

Nome commerciale: Bismuthi subgallas

Numero della sostanza: 061790

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 12.03.2025

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 12.03.25

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

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

Bismuthi subgallas

Numero articolo 06179000

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

CAS-Nr. 99-26-3

EINECS-Nr. 202-742-2

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

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

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**

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.

### **2.3. Altri pericoli**

Nessun pericolo particolare da segnalare.

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB). Questa sostanza non ha proprietà di interferenza endocrina nell'uomo. Questa sostanza non ha nessuna proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

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

#### **Altri ingredienti**

##### **2,7-dihydroxy-1,3,2-benzodioxabismole-5-carboxylic acid**

Concentrazione >= 95 %

Riferimento

(bibliografico): [4]

Nome commerciale: Bismuthi subgallas

Numero della sostanza: 061790

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 12.03.2025

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 12.03.25

**Notano**

[4] Informazioni volontarie

**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.

**Se inalato**

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico. In caso di pericolo di svenimento mettere in posizione laterale stabile anche per il trasporto. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale. Eventualmente far respirare ossigeno

**In caso di contatto con la pelle**

Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro. Lavare molto accuratamente la pelle con abbondante acqua (15 min.). 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.). Praticare trattamento medico.

**Se ingerito**

Non provocare il vomito. Consultare subito il medico. Se l'infortunato è cosciente, somministrare liquidi con calcio o magnesio (p.e. latte, preparati dissolti con calcio o magnesio).

**Autoprotezione del soccorritore**

Il soccorritore deve assolutamente proteggersi!

**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 / Rischi**

Nel caso di ingestione con successivo vomito, l'aspirazione può pervenire in polmoni, il che può provocare la polmonite chimica o comportare l'asfissia.

**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.

**5.3. 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.

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

Nome commerciale: Bismuthi subgallas

Numero della sostanza: 061790

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 12.03.2025

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 12.03.25

Indossare equipaggio di protezione. Tenere lontano persone senza protezione.

## **6.2. Precauzioni ambientali**

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Avvertire le autorità dell'acqua se lo spargimento è penetrato nei corsi d'acqua o nel sistema di drenaggio.

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

Raccogliere con attrezzatura meccanica. I contenitori riempiti con la sostanza raccolta devono essere adeguatamente etichettati.

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

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**

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

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Evitare lo sviluppo di polveri. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Lavorare solo in luogo riparato.

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

Nessuna misura particolare.

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

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

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi, in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.

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

Non immagazzinare con sostanze infiammabili.

### **Classi di stoccaggio**

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510	13	Sostanze solide non infiammabili
Classe di stoccaggio (Svizzera)	NG	Altre sostanze solide pericolose senza classificazione/etichettatura pericolose

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

Immagazzinare all'asciutto

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

## **8.1. Parametri di controllo**

### **Indicazioni particolari**

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

## **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. Non respirare le polveri. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Lavare le mani e il viso prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Tenere a disposizione un dispositivo per sciacquare gli occhi.

### **Protezione respiratoria - Nota**

Nome commerciale: Bismuthi subgallas

Numero della sostanza: 061790

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 12.03.2025

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 12.03.25

Maschera antipolvere

**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.

**Protezione degli occhi**

Occhiali protettivi

**Protezione fisica**

Tuta protettiva

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

solido

**Colore**

giallo

**Odore**

inodore

**Punto di fusione**

Osservazioni non determinato

**Punto di congelamento**

Osservazioni non determinato

**punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione \*\*\***

Osservazioni non determinato

**Infiammabilità**

non determinato

**Limite inferiore e superiore di esplosività**

Osservazioni non determinato

**Punto di infiammabilità**

Valore °C

Osservazioni Non applicabile

**Temperatura di accensione**

Osservazioni non determinato

**Temperatura di decomposizione**

Osservazioni non determinato

**valore pH**

Osservazioni non determinato

**Viscosità**

Osservazioni non determinato

**La solubilità/le solubilità**

Osservazioni non determinato

**coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**

Osservazioni non determinato

**Tensione di vapore**

Osservazioni non determinato

**densità e/o densità relativa**

Valore	3.4	g/cm <sup>3</sup>
Temperatura	20	°C

**Densità relativa di vapore**

Nome commerciale: Bismuthi subgallas

Numero della sostanza: 061790

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 12.03.2025

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 12.03.25

Osservazioni non determinato

## 9.2. Altre informazioni

### Soglia odore

Osservazioni non determinato

### Coefficiente di evaporazione

Osservazioni non determinato

### Idrosolubilità

Osservazioni insolubile

### Indicazioni particolari

Il prodotto non è pericoloso all'esplosione.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Non sono conosciuti pericolosi reazioni.

### 10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.5. Materiali incompatibili

acidi forti, Ossidanti

### 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 sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Tossicità acuta per via orale

Osservazioni non determinato

#### Tossicità acuta per via cutanea

Osservazioni non determinato

#### Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni non determinato

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

Osservazioni non determinato

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

Osservazioni non determinato

#### sensibilizzazione \*\*\*

Osservazioni non determinato

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

Osservazioni non determinato

#### Mutagenicità

Osservazioni non determinato

Nome commerciale: Bismuthi subgallas

Numero della sostanza: 061790

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 12.03.2025

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 12.03.25

**Tossicità per la riproduzione**

Osservazioni non determinato

**Cancerogenicità**

Osservazioni non determinato

**11.2 Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo**

Questa sostanza non ha proprietà di interferenza endocrina nell'uomo.

**Indicazioni particolari**

Secondo esperimenti pluriennali non sono noti effetti dannosi se il prodotto viene adeguatamente utilizzato.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1. Tossicità****Informazioni generali**

non determinato

**Tossicità per i pesci**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

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

non determinato

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

non determinato

**coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**

Osservazioni non determinato

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

non determinato

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

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT).

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente**

Questa sostanza non ha nessuna proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

**12.7. Altri effetti avversi****Informazioni generali**

non determinato

**Informazioni supplementari sull'ecologia**

Il prodotto presenta grande rischio per l'inquinamento delle acque. Non lasciare pervenire il prodotto nell'acqua sotterranea, le acque oppure nella canalizzazione. Pericolo per le fonti di acqua potabile.

Nome commerciale: Bismuthi subgallas

Numero della sostanza: 061790

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 12.03.2025

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 12.03.25

## **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**

	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 aerea.

## **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 Derivazione della classe di pericolo tedesca per le acque (WGK) in base all'allegato 1, punto 5.2 del Regolamento tedesco sugli impianti per il trattamento di sostanze pericolose per le acque (AwSV)

### **15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

## **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