

Nome commerciale: Atropini sulfas

Numero della sostanza: 841535

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 12.12.2023

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 12.12.23

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

Atropini sulfas

Numero articolo 84153502

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

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. 2 H300

Acute Tox. 2 H330

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

H300+H330 Mortale se ingerito o inalato.

Consigli di prudenza

P260

Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P284

[Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

Nome commerciale: Atropini sulfas

Numero della sostanza: 841535

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 12.12.2023

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 12.12.23

P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
 P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
 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 *** (8-methyl-8-azabicyclo[3,2,1]octan-3-yl)3-hydroxy-2-phenylpropanoate;sulfuric acid;hydrate

Informazioni complementari

Altre informazioni

Cessione a privati in Svizzera vietata

2.3. Altri pericoli

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 ***

Peso molecolare

Valore 694.86

Componenti pericolosi ***

(8-methyl-8-azabicyclo[3,2,1]octan-3-yl)3-hydroxy-2-phenylpropanoate;sulfuric acid;hydrate

No. CAS 5908-99-6

No. EINECS 611-792-8

Concentrazione >= 100 %

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

Acute Tox. 2 H300

Acute Tox. 2 H330

cATpE per via orale 5 mg/kg

cATpE per via inalatoria, Polvere/Nebbia 0.05 mg/l

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Allontare dalla zona di pericolo l'infortunato. Non lasciare gli infortunati senza sorveglianza. Praticare trattamento medico. Autoprotezione del soccorritore. Togliere subito gli indumenti contaminati, e metterli in luogo sicuro. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale.

Se inalato

Far affluire aria fresca. Consultare subito il medico. In caso di pericolo di svenimento mettere in posizione laterale stabile anche per il trasporto.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con molta acqua. Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro.

In caso di contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua per 15 minuti. Proteggere l'occhio illeso.

Nome commerciale: Atropini sulfas

Numero della sostanza: 841535

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 12.12.2023

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 12.12.23

Se ingerito

Non provocare il vomito. Consultare subito il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Dilatazione delle pupille, Convulsioni, Febbre, Svenimento

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

Osservazione medica per almeno 48 ore.

Note per il medico / Rischi

Pericolo di minore capacità di reazione (sedativo)

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

Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio, Acqua, Estinguente a secco, Schiuma, Anidride carbonica

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscelaIn caso di incendio si possono liberare: Gas nitrosi (NOx); Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO₂); Ossidi sulfurici (SOx)**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Non inalare gas di combustione o di esplosione. 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**

Tenere lontano persone senza protezione. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

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

Per quantità grande: Raccogliere meccanicamente e in contenitori adatti per lo smaltimento. Evitare la formazione di polveri. Per le operazioni di pulizia proteggere le vie respiratorie.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Avvertenze per un impiego sicuro**

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di accensione. Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Nome commerciale: Atropini sulfas

Numero della sostanza: 841535

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 12.12.2023

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 12.12.23

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore 2 8 °C

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare accuratamente chiuso in luogo secco e fresco.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con alimenti. Non immagazzinare con mangimi.

Classi di stoccaggio

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510	6.1C	Sostanze pericolose combustibili, categ. 3 di tossicità acuta / sostanze pericolose tossiche o che producono effetti cronici
Classe di stoccaggio (Svizzera)	6.1	Sostanze tossiche

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Proteggere dall'azione della luce. Immagazzinare al fresco

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

Prassi generale di igiene industriale. Lavare le mani e il viso prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Conservare in luogo separato gli indumenti di lavoro. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro. Non respirare polveri/fumi/nebbie.

Protezione respiratoria - Nota

Per breve periodo usare apparecchio filtrante; Filtro polivalente ABEK; Appresso esposizione intensa e prolungata usare autorespiratore.

Protezione delle mani

Guanti resistenti ai prodotti chimici	
Materiale idoneo	gomma butyl - Butyl
Spessore del guanto	0.7 mm
Tempo di penetrazione	min

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

Protezione fisica

Tuta protettiva impermeabile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche *****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Stato di aggregazione** sostanza solida**Colore** bianco**Odore** inodore**Stato di aggregazione** Polvere**Punto di fusione**

Valore 185 a 195 °C

Infiammabilità

Non infiammabile

Punto di infiammabilità

Valore	°C
Osservazioni	Non applicabile

Nome commerciale: Atropini sulfas

Numero della sostanza: 841535

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 12.12.2023

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 12.12.23

Temperatura di accensione

Osservazioni Non disponibile

Temperatura di decomposizione ***

Osservazioni non determinato

valore pH ***

Osservazioni Non applicabile

Viscosità

Osservazioni non determinato

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

Osservazioni non determinato

Tensione di vapore

Osservazioni Non applicabile

densità e/o densità relativa

Osservazioni non determinato

9.2. Altre informazioni

Soglia odore

Osservazioni non determinato

Idrosolubilità

Valore	0.1	a	1	g/l
Temperatura	20	°C		

Densità apparente

Osservazioni non determinato

Indicazioni particolari

Il prodotto non è pericoloso all'esplosione.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna conosciuta

10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibile incompatibilità con i materiali elencati nella sezione 10.5.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dall'azione della luce. Tenere lontano da fonti di accensione e di calore.

10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti forti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio e anidride carbonica, ossidi di azoto (NOx), ossidi di zolfo (SOx)

Indicazioni particolari

Pericolo di esplosione delle polveri

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Nome commerciale: Atropini sulfas

Numero della sostanza: 841535

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 12.12.2023

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 12.12.23

Tossicità acuta per via orale

ATE	5	mg/kg
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	

Tossicità acuta per via inalatoria

ATE	0.05	mg/l
Somministrazione/Forma	Polvere/Nebbia	
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	

Mutagenicità

Valutazione Nessuna mutagenicità, secondo il testo Ames.

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.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità per i pesci

Specie	leucisco dorato (Leuciscus idus)	
CL50	460	mg/l
Durata esposizione	96	h
Metodo	OECD 203	

Tossicità per i pesci (Componenti)

Atropinsulfate Monohydrate

Specie	leucisco dorato (Leuciscus idus)	
CL50	460	mg/l
Durata esposizione	96	h
Metodo	OECD 203	

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni generali

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni generali

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

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

Osservazioni non determinato

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni generali

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

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).

Nome commerciale: Atropini sulfas

Numero della sostanza: 841535

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 12.12.2023

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 12.12.23

Risultati della valutazione PBT e vPvB (Componenti)

Atropinsulfate Monohydrate

Il prodotto non contiene nessuna sostanza PBT o 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 esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

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
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	D/E		
14.1. Numero ONU	1544	1544	1544
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	ALKALOIDS, SOLID, N.O.S. (Atropinsulfate Monohydrate)	ALKALOIDS, SOLID, N.O.S. (Atropinsulfate Monohydrate)	ALKALOIDS, SOLID, N.O.S. (Atropinsulfate Monohydrate)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	6.1	6.1	6.1
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	II	II	II
Quantità limitata	500 g		
Categoria di trasporto	2		

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione ***

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

Nome commerciale: Atropini sulfas

Numero della sostanza: 841535

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 12.12.2023

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 12.12.23

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

Classe di contaminazione
dell'acqua (Germania)
Osservazioni

WGK 1

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)

Altre legislazione

Tener conto delle limitazioni alla prestazione di lavoro da parte dei giovani.
Tener conto delle limitazioni alla prestazione di lavoro da parte di donne durante la gestazione o l'allattamento.

SEZIONE 16: Altre informazioni**FraSI H del capitolo 3**

H300 Letale se ingerito.
H330 Letale se inalato.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 2 Tossicità acuta, 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