

Nome commerciale: Atropini sulfas

Numero della sostanza: 061535

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 20.05.2019

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 01.10.19

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

Atropini sulfas

Numero articolo 06153500

**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: 061535

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 20.05.2019

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 01.10.19

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 Atropinsulfate Monohydrate

**Informazioni complementari****Altre informazioni**

Cessione a privati in Svizzera vietata

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti \*\*\*****Peso molecolare**

Valore 694.86

**Componenti pericolosi \*\*\*****Atropinsulfate Monohydrate**

No. CAS 5908-99-6

No. EINECS 200-235-0

Concentrazione &gt;= 100 %

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

Acute Tox. 2 H300

Acute Tox. 2 H330

**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.

**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.

Nome commerciale: Atropini sulfas

Numero della sostanza: 061535

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 20.05.2019

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 01.10.19

**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 miscela**In caso di incendio si possono liberare: Gas nitrosi (NOx); Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>); 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****Temperatura di stoccaggio consigliata**

Valore 15 25 °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 6.1B Sostanze pericolose incombustibili,

Nome commerciale: Atropini sulfas

Numero della sostanza: 061535

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 20.05.2019

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 01.10.19

510

categ. 1 e 2 di tossicità acuta / sostanze  
pericolose molto tossiche  
Sostanze tossiche

Classe di stoccaggio (Svizzera) 6.1

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in luogo asciutto e fresco. Proteggere dall'azione della luce.

**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; A presso 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**

<b>Forma</b>	Polvere		
<b>Colore</b>	bianco		
<b>Odore</b>	inodore		
<b>valore pH</b>			
Valore	5.0		
Concentrazione/H <sub>2</sub> O	20	g/l	
<b>Punto di fusione</b>			
Valore	189	a	192 °C
<b>Punto di infiammabilità</b>			
Osservazioni	Non applicabile		
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>			
Non disponibile			
<b>Idrosolubilità</b>			
Valore	2000	g/l	
Temperatura	20	°C	
Osservazioni	molto ben solubile		
<b>Temperatura di accensione</b>			
Osservazioni	Non disponibile		
<b>Temperatura di decomposizione</b>			

Nome commerciale: Atropini sulfas

Numero della sostanza: 061535

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 20.05.2019

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 01.10.19

Valore	150		°C
Tasso riscaldamento	2.5	K/min	

**Viscosità**

Osservazioni Non disponibile

**9.2. Altre informazioni**

**Densità apparente**

Valore	350	kg/m <sup>3</sup>
--------	-----	-------------------

**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 sugli effetti tossicologici**

**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.

**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)**

Nome commerciale: Atropini sulfas

Numero della sostanza: 061535

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 20.05.2019

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 01.10.19

**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.

**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****Determinazione della persistenza e del Potenziale bioaccumulativo (Componenti)****Atropinsulfate Monohydrate**

Il prodotto non contiene nessuna sostanza PBT o vPvB.

**12.6. 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**

Nome commerciale: Atropini sulfas

Numero della sostanza: 061535

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 20.05.2019

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 01.10.19

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	D/E		
<b>14.1. Numero ONU</b>	1544	1544	1544
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>	ALKALOIDS, SOLID, N.O.S. (Atropinsulfate Monohydrate)	ALKALOIDS, SOLID, N.O.S. (Atropinsulfate Monohydrate)	ALKALOIDS, SOLID, N.O.S. (Atropinsulfate Monohydrate)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	6.1	6.1	6.1
Contrassegno di pericolo			
<b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>	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**

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

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) WGK 3

Osservazioni Derivation of WGK according to Annex 1 No. 5.2 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**

### **Fraasi 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

Nome commerciale: Atropini sulfas

Numero della sostanza: 061535

Versione: 4 / CH

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di revisione: 20.05.2019

Data di stampa 01.10.19