

Nome commerciale: Artemether

Numero della sostanza: 061501

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 29.04.2024

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 29.04.24

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

Artemether

Numero articolo 06150100

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. 4 H302

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**

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H302 Nocivo se ingerito.

Consigli di prudenza

P264.1 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P301+P312 IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P330 Sciacquare la bocca.

P501.3 Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene ARTEMETHER

Nome commerciale: Artemether

Numero della sostanza: 061501

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 29.04.2024

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 29.04.24

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	298.4	g/mol
--------	-------	-------

Componenti pericolosi**ARTEMETHER**

No. CAS	71963-77-4		
No. EINECS	663-549-0		
Concentrazione	>= 50		%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	Acute Tox. 4	H302	

ATE	per via orale	1'000	mg/kg
-----	---------------	-------	-------

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Se inalato**

Far affluire aria fresca. Praticare trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con molta acqua. Praticare trattamento medico.

In caso di contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare accuratamente con abbondante acqua e consultare il medico.

Se ingerito

Pulire a fondo la bocca con acqua. Praticare trattamento medico.

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

Acqua, Estinguente a secco, Schiuma, Schiuma resistente all'alcool

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Non sono richieste precauzioni speciali. In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata. Indossare tuta di protezione.

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

Indossare equipaggio di protezione. Pericolo di scivolamento causato dal prodotto sversato. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti. Evitare lo sviluppo di polveri. Avoid breathing dust. Far affluire aria fresca. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

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

Nome commerciale: Artemether

Numero della sostanza: 061501

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 29.04.2024

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 29.04.24

Raccogliere meccanicamente e in contenitori adatti per lo smaltimento. Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia. Lavare i residui con molta acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

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

Evitare lo sviluppo di polveri. For personal protection see Section 8.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore <= 30 °C

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Proteggere dall'esposizione alla luce. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi, in luogo ben ventilato.

Classi di stoccaggio

Classe di stoccaggio secondo TRGS	13	Sostanze solide non infiammabili
510		
Classe di stoccaggio (Svizzera)	11/13	Altre sostanze solide pericolose con classificazione/etichettatura pericolose

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.2. Controlli dell'esposizione

Dati di progetto / Misure di igiene

A lavoro finito fare la doccia. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Protezione respiratoria - Nota

Maschera integrale, filtro K

Protezione delle mani

Guanti protettivi

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione fisica

Tuta protettiva; Stivali

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione	solido
Colore	bianco
Odore	inodore
Stato di aggregazione	polvere cristallina
Punto di fusione	
Valore	86 a 90 °C
Punto di infiammabilità	
Valore	°C

Nome commerciale: Artemether

Numero della sostanza: 061501

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 29.04.2024

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 29.04.24

Osservazioni Non applicabile

Temperatura di decomposizione

Valore > 90 °C

La solubilità/le solubilità

dicloro metano

Osservazioni molto ben solubile

acetone

Osservazioni molto ben solubile

etanolo

Osservazioni facilmente solubile

9.2. Altre informazioni

Idrosolubilità

Osservazioni praticamente insolubile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Conservare a temperatura non superiore a 30 °C.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in normali condizioni d'impiego.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta per via orale

ATE	1'000	mg/kg
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	

Tossicità acuta per via orale (Componenti)

ARTEMETHER

Specie	ratto	
DL50	1000	mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea (Componenti)

ARTEMETHER

Valutazione non irritante

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (Componenti)

ARTEMETHER

Valutazione non irritante

Mutagenicità (Componenti)

ARTEMETHER

Nome commerciale: Artemether

Numero della sostanza: 061501

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 29.04.2024

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 29.04.24

Valutazione Nessuna mutagenicità, secondo il testo Ames.

Tossicità riproduttiva (Componenti)**ARTEMETHER**

Osservazioni Nella sperimentazione animale non sono state rilevate indicazioni su effetti tossici per la riproduzione.

Cancerogenicità (Componenti)**ARTEMETHER**

Metodo Ames test
Osservazioni negativo alle bestie

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 (Componenti)****ARTEMETHER**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

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.

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 aereo.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

Nome commerciale: Artemether

Numero della sostanza: 061501

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 29.04.2024

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 29.04.24

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)
Osservazioni

WGK 3

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)

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

H302 Nocivo se ingerito.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 4 Tossicità acuta, Categoria 4

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