

Nome commerciale: Aloes tinct 2,5% Anthrachinone

Numero della sostanza: 250451

Versione : 1 / CH

Data di revisione: 07.03.13

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 07.03.13

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Aloes tinct 2,5% Anthrachinone

Numero articolo 25045100

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 Herisau

Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58

Indirizzo e-mail della persona

responsabile della

scheda di sicurezza

sdb@haenseler.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

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

Flam. Liq. 2

H225

Classificazione secondo le Direttive CE

Classificazione F, R11

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. -Non fumare.

P233 Tenere il recipiente ben chiuso.

P243 Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P370+P378.1 In caso di incendio, estinguere con getto d'acqua a pioggia, anidride carbonica, schiuma resistente all'alcool o polvere estinguente.

P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

Etichettatura secondo le Direttive CE 67/548/CE et 1999/45/CE

Nome commerciale: Aloes tinct 2,5% Anthrachinone

Numero della sostanza: 250451

Versione : 1 / CH

Data di revisione: 07.03.13

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 07.03.13

Simboli di rischio

Facilmente infiammabile

Fraasi "R"

11 Facilmente infiammabile.

Fraasi "S"

16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

2.3. Altri pericoli

Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti**Componenti pericolosi****Etanolo**

No. CAS	64-17-5		
No. EINECS	200-578-6		
Concentrazione	>	70	%
Classificazione	F, R11		

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
 Flam. Liq. 2 H225

Anthrachinone derivatives (Barbaloin)

No. CAS	1415-73-2		
Concentrazione	2.2	-	2.8 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
 Acute Tox. 4 H302

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

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

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito e a lungo con molta acqua. 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.).
 Consultare subito il medico.

Se ingerito

Non provocare il vomito - pericolo di aspirazione. Consultare subito il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Cefalea, Stordimento, Vertigini, Svenimento, Nausea

Nome commerciale: Aloes tinct 2,5% Anthrachinone

Numero della sostanza: 250451

Versione : 1 / CH

Data di revisione: 07.03.13

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 07.03.13

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.

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si formano pericolosi gas combustivi; Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO₂)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Impiegare un autorespiratore.

Indicazioni particolari

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Utilizzare indumenti protettivi personali. Mettere al sicuro le persone. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Tenere lontano da fonti di accensione.

6.2. Precauzioni ambientali

Diluire con molta acqua. Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, leganti acidi, legante universale, segatura).

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di accensione - Non fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare accuratamente chiuso in luogo secco e fresco.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Il prodotto è igroscopico. Immagazzinare soltanto all'aperto o in zone con protezione antideflagrante.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite d'esposizione

Nome commerciale: Aloes tinct 2,5% Anthrachinone

Numero della sostanza: 250451

Versione : 1 / CH

Data di revisione: 07.03.13

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 07.03.13

Etanolo

Lista	SUVA			
Tipo	MAK			
Valore	960	mg/m ³	500	ppm(V)
Valori limite di esposizione, breve termine	1920	mg/m ³	1000	ppm(V)
Limite di massima: 4x15; Gruppo di gravidanza: C; Data: 2012				

8.2. Controlli dell'esposizione**Dati di progetto / Misure di igiene**

Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

Protezione respiratoria - Nota

Non necessario, evitare però l'aspirazione di vapori.

Protezione delle mani

Guanti impermeabili

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

Protezione fisica

Indumenti protettivi ignifughi

9. Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Decomposizione termica**

Osservazioni Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.

10. Stabilità e reattività**10.4. Condizioni da evitare****Decomposizione termica**

Osservazioni Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.

10.5. Materiali incompatibili

Reazioni con ossidanti forti. Reazioni con acidi forti. Reazioni con metalli alcalino-terrosi. Reazioni con metalli alcalini.

11. Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta per via orale**

Sostanza di riferimento	Etanolo			
Specie	topo			
DL50	3450	a	9500	mg/kg
Sostanza di riferimento	Etanolo			
Specie	ratto			
DL50	6200	a	15000	mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea

Sostanza di riferimento	Etanolo			
Specie	coniglio			
DL50	20000			mg/kg

Tossicità acuta per via inalatoria

Nome commerciale: Aloes tinct 2,5% Anthrachinone

Numero della sostanza: 250451

Versione : 1 / CH

Data di revisione: 07.03.13

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 07.03.13

Sostanza di riferimento	Etanolo		
Specie	topo		
CL50	21000		ml/m ³
Durata esposizione	4	h	
Sostanza di riferimento	Etanolo		
Specie	ratto		
CL50	63000		ml/m ³
Durata esposizione	4	h	

Corrosione/irritazione cutanea

Osservazioni Effetto irritante per pelle e mucose.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Osservazioni Irrita gli occhi e la pelle.

sensibilizzazione

Osservazioni Nessun'effeto di sensibilizzazione conosciuto.

12. Informazioni ecologiche**12.2. Persistenza e degradabilità****Biodegradabilità**

Osservazioni Il prodotto è facilmente biodegradabile in base ai criteri dell'OECD (readily biodegradable).

12.6. Altri effetti avversi**Informazioni supplementari sull'ecologia**

Non lasciare pervenire il prodotto non diluito cioè in grande quantità nell'acqua sotterranea, le acque oppure nella canalizzazione. Il prodotto può facilmente evaporare.

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

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

14. Informazioni sul trasporto**Trasporto via terra ADR/RID****14.1. Numero ONU**

UN 1293

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

TINCTURES, MEDICINAL

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 3

Contrassegno di pericolo 3

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio II

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee**14.1. Numero ONU**

UN 1170

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

Nome commerciale: Aloes tinct 2,5% Anthrachinone

Numero della sostanza: 250451

Versione : 1 / CH

Data di revisione: 07.03.13

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 07.03.13

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 3

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio II

Trasporto aereo**14.1. Numero ONU**

UN 1170

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 3

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio II

15. Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Norme e legislazione 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 2

16. Altre informazioni**R-phrases listed in Chapter 3**

11 Facilmente infiammabile.

Hazard statements listed in Chapter 3

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

Informazioni complementari

Relevant changes compared with the previous version of the safety data sheet are marked with: ***
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