

Nome commerciale: Calami aetheroleum

Numero della sostanza: 013750

Versione : 3 / CH

Data di revisione: 27.02.13

Replaces Version: 2 / CH

Data di stampa: 27.02.13

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

1.1. Identificatore del prodotto

Calami aetheroleum

Numero articolo 01375000

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/del preparato

Flavour/Fragrance

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 sdb@haenseler.ch

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

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)

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 2 H411

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

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

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P321 Trattamento specifico (vedere ... su questa etichetta).

P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in ...

Nome commerciale: Calami aetheroleum

Numero della sostanza: 013750

Versione : 3 / CH

Data di revisione: 27.02.13

Replaces Version: 2 / CH

Data di stampa: 27.02.13

Etichettatura secondo le Direttive CE 67/548/CE et 1999/45/CE**Simboli di rischio**

irritante



Pericoloso per l'ambiente

Fraasi "R"

43

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

51/53

Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti**Identificazione di materiale / prodotto**

CAS-Nr. 84775-39-3

EINECS-Nr. 283-869-0

Caratterizzazione chimica

Miscela delle successive sostanze soprascritte con non pericolosi mescolanze.

Componenti pericolosi**bornan-2-one**

No. CAS 76-22-2

No. EINECS 200-945-0

Concentrazione 1 - 2.49 %

Classificazione Xi, R36/37/38

F, R11

Xn, R22

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

H228

H315

H319

H335

H302

dipentene

No. CAS 138-86-3

No. EINECS 205-341-0

Concentrazione 1 - 2.49 %

Classificazione Xi, R38

N, R50/53

R10

R43

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

Aquatic Chronic 1 H410

Aquatic Acute 1 H400

Flam. Liq. 3 H226

Skin Irrit. 2 H315

Skin Sens. 1 H317

(1S)-alfa-pinene

Nome commerciale: Calami aetheroleum

Numero della sostanza: 013750

Versione : 3 / CH

Data di revisione: 27.02.13

Replaces Version: 2 / CH

Data di stampa: 27.02.13

No. CAS	7785-26-4			
No. EINECS	232-077-3			
Concentrazione		<	1	%
Classificazione	Xn, R20/21/22-R65			
	Xi, R36/38			
	N, R51/53			
	R10			
	R43			

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

Flam. Liq. 3	H226
Skin Sens. 1	H317
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

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 pericolo di svenimento mettere in posizione laterale stabile anche per il trasporto.

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone e sciacquare bene con l'acqua.

In caso di contatto con gli occhi

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.).

Se ingerito

In caso di malessere persistente consultare un medico.

5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Anidride carbonica, Polvere estinguente, Sabbia

Agenti estintori non adeguati

Acqua

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Non sono richieste precauzioni speciali.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare equipaggio di protezione. Tenere lontano persone senza protezione.

6.2. Precauzioni ambientali

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

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

Nome commerciale: Calami aetheroleum

Numero della sostanza: 013750

Versione : 3 / CH

Data di revisione: 27.02.13

Replaces Version: 2 / CH

Data di stampa: 27.02.13

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

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Evitare la formazione di aerosoli.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di accensione - Non fumare.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Non sono richieste particolari esigenze.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non necessario.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

No.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite d'esposizione

bornan-2-one

Lista	SUVA			
Tipo	MAK			
Valore	13	mg/m ³	2	ppm(V)
Data: 2005				

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione

Vedere capitolo 7. Non sono necessarie misure aggiuntive.

Dati di progetto / Misure di igiene

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati, impregnati. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

Protezione respiratoria - Nota

In caso di ventilazione insufficiente usare un apparecchio di protezione delle vie respiratorie.

Protezione delle mani

Guanti protettivi
Materiale idoneo

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

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma liquido
Odore caratteristico

Nome commerciale: Calami aetheroleum

Numero della sostanza: 013750

Versione : 3 / CH

Data di revisione: 27.02.13

Replaces Version: 2 / CH

Data di stampa: 27.02.13

Punto di fusione

Osservazioni non determinato

Punto di infiammabilità

Valore 85 °C

DensitàValore 0.984 g/cm³
Temperatura 20 °C**Idrosolubilità**

Osservazioni Non miscibile ossia poco miscibile.

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

Non sono conosciuti pericolosi reazioni.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

11. Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Corrosione/irritazione cutanea**

Osservazioni Alcun'effetto d'irritazione conosciuto.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Osservazioni Alcun'effetto d'irritazione conosciuto

sensibilizzazione

Osservazioni Possibile sensibilizzazione da contatto cutaneo.

Mutagenicità

Osservazioni Alcuno

Tossicità riproduttiva

Osservazioni Alcuno

Cancerogenicità

Osservazioni Alcuno

12. Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Tossicità per i pesci**

Osservazioni Tossico per i pesci.

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

Il prodotto presenta un rischio per l'inquinamento delle acque. Non lasciare pervenire il prodotto

Nome commerciale: Calami aetheroleum

Numero della sostanza: 013750

Versione : 3 / CH

Data di revisione: 27.02.13

Replaces Version: 2 / CH

Data di stampa: 27.02.13

nell'acqua sotteranea, le acque oppure nella canalizzazione. Tossico per gli organismi acquatici. Pericolo per le fonti di acqua potabile.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE

Non eliminare con i rifiuti domestici.

Codice rifiuto CEE

Non deve essere abbandonato in sistemi fognari sanitari.

Contenitori contaminati

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

14. Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra ADR/RID

14.1. Numero ONU

UN 3082

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 9

Contrassegno di pericolo 9

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio III

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee

14.1. Numero ONU

UN 3082

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 9

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Inquinante marino

Trasporto aereo

14.1. Numero ONU

UN 3082

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 9

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio III

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

Osservazioni Classificazione perfina

Nome commerciale: Calami aetheroleum

Numero della sostanza: 013750

Versione : 3 / CH

Data di revisione: 27.02.13

Replaces Version: 2 / CH

Data di stampa: 27.02.13

VOC

VOC (CH) < 3 %

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

For this substance a chemical safety assessment has not been carried out.

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

10	Infiammabile.
11	Facilmente infiammabile.
20/21/22	Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.
22	Nocivo per ingestione.
36/37/38	Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
36/38	Irritante per gli occhi e la pelle.
38	Irritante per la pelle.
43	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
50/53	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
51/53	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
65	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

Hazard statements listed in Chapter 3

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H228	Solido infiammabile.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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