



Nome commerciale: Euphrasiae Urtinktur

Numero della sostanza: 257421

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 20.09.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 20.09.12

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

1.1. Identificatore del prodotto

Euphrasiae Urtinktur
Numero articolo 25742100

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. 3 H226

Classificazione secondo le Direttive CE

Classificazione R10

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori 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: Euphrasiae Urtinktur

Numero della sostanza: 257421

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 20.09.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 20.09.12

Frase "R"

10 Infiammabile.

Frase "S"

16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

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

No. CAS	64-17-5			
No. EINECS	200-578-6			
Concentrazione		27	33	%
Classificazione	F, R11			

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

4. Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Togliere immediatamente gli abiti e le scarpe contaminate.

Se inalato

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale.

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.). In caso di irritazione consultare un oculista.

Se ingerito

Se necessario consultare un medico. Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua.

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

Getto d'acqua a pioggia, Anidride carbonica, Schiuma resistente all'alcool, Polvere estinguente, Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio formazione di gas tossici ed infiammabili. In caso di incendio si possono liberare: 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**



Nome commerciale: Euphrasiae Urtinktur

Numero della sostanza: 257421

Versione: 1 / CH

Replaces Version: - / CH

Data di revisione: 20.09.12

Data di stampa: 20.09.12

Indossare tuta di protezione completa. Usare 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**

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

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, legante universale). Inviare al recupero od allo smaltimento in idonei contenitori. Pulire l'area colpita.

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

Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendi. 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. Ventilare adeguatamente i locali di magazzino.

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

Evitare il contatto con il corpo. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi.

Protezione respiratoria - Nota

necessario; Non respirare i vapori, il nebulizzato o la polvere. Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati.

Protezione delle mani

Materiale idoneo

Guanti / resistente ai prodotti chimici

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****Forma**

liquido

Colore

da bruno a bruno scuro

Odore

caratteristico

pH



Nome commerciale: Euphrasiae Urtinktur

Numero della sostanza: 257421

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 20.09.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 20.09.12

Osservazioni Non disponibile

Punto di ebollizione

Valore > 78 °C

Fonte Banca dati delle sostanze GESTIS
(<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/index.jsp>)**Punto di infiammabilità**

Valore > 24 °C

Fonte Banca dati delle sostanze GESTIS
(<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/index.jsp>)**Tensione di vapore**

Valore < 5.8 kPa

Fonte Banca dati delle sostanze GESTIS
(<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/index.jsp>)**Densità**

Valore 0.955 a 0.970

Osservazioni Relative Density according specification

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

Calore

10.5. Materiali incompatibili

Metalli alcalini, Ammoniaca, perossidi, Ossidanti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi: Monossido di carbonio, Anidride carbonica, gas/vapori infiammabili

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

Osservazioni Effetto irritante per pelle e mucose.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

Osservazioni Contatto con il prodotto può provocare irritazione agli occhi.

Esperienze pratiche

I vapori del solvente hanno un'azione irritante sugli organi di respirazione. Provoca disturbi al sistema nervoso centrale e può determinare cefalea, disturbi respiratori e perdita di coscienza. Causa sopore. Sono possibili lesioni epatiche.

Indicazioni particolari

Secondo esperimenti pluriennali non sono noti effetti dannosi se il prodotto viene adeguatamente utilizzato.

Non sono note indicazioni tossicologiche specifiche del prodotto.

12. Informazioni ecologiche**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.



Nome commerciale: Euphrasiae Urtinktur

Numero della sostanza: 257421

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 20.09.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 20.09.12

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.

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 III

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee

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

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio III

Trasporto aereo

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

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio III

15. Informazioni sulla regolamentazione

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

11 Facilmente infiammabile.

Hazard statements listed in chapter 3

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Informazioni complementari

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



Nome commerciale: Euphrasiae Urtinktur

Numero della sostanza: 257421

Versione: 1 / CH

Replaces Version: - / CH

Data di revisione: 20.09.12

Data di stampa: 20.09.12

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