



Nome commerciale: Myrrhae tinctura (1:5)/Caelo

Data di revisione: 25.08.11

Numero della sostanza: 254605

Versione: 1 / CH

Data di stampa: 25.08.11

01. Identificazione della sostanza/del preparato e della società/dell'impresa**Nome commerciale**

Myrrhae tinctura (1:5)/Caelo

Numero articolo 25460500

Identificazione della società/dell'impresa**Indirizzo**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 Herisau

Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58

Numero telefonico di Svizzera :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51
chiamata urgente

Indirizzo e-mail sdb@haenseler.ch

02. Identificazione dei pericoli**Simboli di rischio**

F Facilmente infiammabile

Fraasi "R"

11 Facilmente infiammabile.

Classificazione

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

Flam. Liq. 2 H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Pericolo principale per l'uomo e l'ambiente

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.

03. Composizione / informazioni sui componenti**Componenti pericolosi****etanolo**

No. CAS 64-17-5

No. EINECS 200-578-6

Concentrazione 70.0 - 90.0 %

Classificazione F, R11

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

Flam. Liq. 2 H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

04. 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.



Nome commerciale: Myrrhae tinctura (1:5)/Caelo

Data di revisione: 25.08.11

Numero della sostanza: 254605

Versione: 1 / CH

Data di stampa: 25.08.11

Note per il medico / Sintomi

Cefalea, Stordimento, Vertigini, Svenimento, Nausea

05. Misure antincendio**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

Particolari pericoli risultanti dall'esposizione alla sostanza o al preparato, ai prodotti della combustione, ai gas prodottiIn caso di incendio si formano pericolosi gas combustibili; Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO₂)**Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Impiegare un autorespiratore.

Indicazioni particolari

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

06. Misure in caso di fuoriuscita accidentale**Precauzioni per le persone**

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

Precauzioni ambientali

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

Metodi di pulizia

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

07. Manipolazione e stoccaggio**Manipolazione****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.

Stoccaggio**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.

08. Controllo dell'esposizione/protezione individuale**Valori limite d'esposizione****etanolo**

Tipo	MAK			
Valore	960	mg/m ³	500	ppm(V)
Valori limite di esposizione,	1920	mg/m ³	1000	ppm(V)



Nome commerciale: Myrrhae tinctura (1:5)/Caelo

Data di revisione: 25.08.11

Numero della sostanza: 254605

Versione: 1 / CH

Data di stampa: 25.08.11

breve termine
Limite di massima 4x15
Gruppo di gravidanza C

Dati di progetto / Misure di igiene

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

Controlli dell'esposizione professionale**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

09. Proprietà fisiche e chimiche**10. Stabilità e reattività****Materie da evitare**

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

Decomposizione termica

Osservazioni Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.

11. Informazioni tossicologiche**Tossicità acuta / ulteriori dati****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

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		

Azione di natura irritativa / caustica**Dermatite acuta**

Osservazioni Effetto irritante per pelle e mucose.



Nome commerciale: Myrrhae tinctura (1:5)/Caelo

Data di revisione: 25.08.11

Numero della sostanza: 254605

Versione: 1 / CH

Data di stampa: 25.08.11

Irritazione acuta/corrosione degli occhi

Osservazioni Irrita gli occhi e la pelle.

sensibilizzazione

Osservazioni Nessun'effeto di sensibilizzazione conosciuto.

12. Informazioni ecologiche**Biodegradabilità**

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

Informazioni supplementari sull'ecologia

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

13. Indicazioni per lo smaltimento**Rifiuto da scarto di prodotto**

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Contenitori contaminati

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

14. Indicazioni sul trasporto**Trasporto via terra ADR/RID**

Numero ONU	1293
Classe	3
Gruppo di imballaggio	II
Contrassegno di pericolo	3
Denominazione della merce	TINCTURES, MEDICINAL

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee

Numero ONU	1170
Classe	3
Gruppo di imballaggio	II
Denominazione della merce	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

Trasporto aereo

Numero ONU	1170
Classe	3
Gruppo di imballaggio	II
Denominazione della merce	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

15. Informazioni sulla regolamentazione**Simboli di rischio**

F Facilmente infiammabile

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta**Fraasi "R"**

11 Facilmente infiammabile.

Fraasi "S"

16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

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

GHS02 fiamma



Nome commerciale: Myrrhae tinctura (1:5)/Caelo

Data di revisione: 25.08.11

Numero della sostanza: 254605

Versione: 1 / CH

Data di stampa: 25.08.11

Parola di segnalazione

Dgr pericolo

Indicazioni di pericolo

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Indicazioni di sicurezza

P210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme /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/Proteggere 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.

Normativa nazionale**Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)**Classe di
contaminazione
dell'acqua
(Germania) WGK 2**16. Indicazioni particolari****Testo di frasi R menzionati nella sezione 3**

11 Facilmente infiammabile.

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