

Nome commerciale: Alcohol benzylicus

Numero della sostanza: 151400

Versione : 6 / CH

Data di revisione: 24.02.14

Replaces Version: 5 / CH

Data di stampa: 24.02.14

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

1.1. Identificatore del prodotto

Alcohol benzylicus

Numero articolo 15140000

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

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)

Acute Tox. 4 H302

Eye Irrit. 2 H319

Acute Tox. 4 H332

Classificazione secondo le Direttive CE

Classificazione Xn, R20/22

Xi, R36

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. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H332 | Nocivo se inalato. |

Consigli di prudenza

| | |
|------|--|
| P261 | Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. |
| P270 | Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. |
| P271 | Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. |
| P280 | Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. |

Nome commerciale: Alcohol benzylicus

Numero della sostanza: 151400

Versione : 6 / CH

Data di revisione: 24.02.14

Replaces Version: 5 / CH

Data di stampa: 24.02.14

P305+P351+P338

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

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

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo le direttive CEE/ le corrispondenti normative nazionali.

Simboli di rischio

Nocivo

Frazi "R"20/22
36

Nocivo per inalazione e ingestione.
Irritante per gli occhi.

Frazi "S"22
20/21
36/37/39
26

Non respirare le polveri.
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.
Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta

contiene

alcool benzilico

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti**Componenti pericolosi****alcool benzilico**

| | | | | |
|-----------------|------------|----|----|---|
| No. CAS | 100-51-6 | | | |
| No. EINECS | 202-859-9 | | | |
| Concentrazione | | >= | 50 | % |
| Classificazione | Xn, R20/22 | | | |

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

| | |
|--------------|------|
| Acute Tox. 4 | H332 |
| Acute Tox. 4 | H302 |

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

Portare l'infortunato all'aria aperta. Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro. Autoprotezione del soccorritore.

Se inalato

Far affluire aria fresca. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale. Tenere caldo e calmo. In caso di pericolo di svenimento mettere in posizione laterale stabile anche per il trasporto. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

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

Nome commerciale: Alcohol benzylicus

Numero della sostanza: 151400

Versione : 6 / CH

Data di revisione: 24.02.14

Replaces Version: 5 / CH

Data di stampa: 24.02.14

In caso di contatto con gli occhi

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

Se ingerito

Non provocare il vomito. Consultare subito il medico. Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua.
Far prendere carbone medicinale.

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

Disturbi gastro-intestinali, Depressione del sistema nervoso centrale, disturbi cardiovascolari

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali**Note per il medico / Rischi**

Nel caso di ingestione con successivo vomito, l'aspirazione può pervenire in polmoni, il che può provocare la polmonite chimica o comportare l'asfissia.

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

Anidride carbonica, Estinguente a secco, Getto d'acqua a pioggia

Agenti estintori non adeguati

Acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi. Monossido di carbonio (CO); Può formare miscela di gas ed aria che possono esplodere.

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**

Indossare equipaggio di protezione. Tenere lontano persone senza protezione. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Evitare lo spandimento superficiale (ad es. con il contenimento o con barriere per olio).

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

Raccogliere con idonei materiali assorbenti. Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".
Provvedere ad una adeguata ventilazione.

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.

Nome commerciale: Alcohol benzylicus

Numero della sostanza: 151400

Versione : 6 / CH

Data di revisione: 24.02.14

Replaces Version: 5 / CH

Data di stampa: 24.02.14

Provvedere ad una adeguata ventilazione ambientale anche a livello del suolo (i vapori sono più pesanti dell'aria). Tenere i contenitori ermeticamente chiusi. 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**Temperatura di stoccaggio consigliata**

Valore 2 - 8 °C

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare in luogo fresco. Prevedere pavimenti resistenti ai solventi e a tenuta stagna.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con ossidanti.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Il prodotto è igroscopico. Proteggere dall'azione della luce.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli dell'esposizione**

Vedere capitolo 7. Non sono necessarie misure aggiuntive.

Dati di progetto / Misure di igiene

Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Non respirare gas/vapori/aerosol. Evitare il contatto prolungato e intenso con la pelle. Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare né fiutare tabacco.

Protezione respiratoria - Nota

Protezione della vie respiratorie in caso di formazione di gas. Filtro per gas A.

Protezione delle mani

Guanti

Guanti

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Materiale idoneo | gomma butyl - Butyl |
| Spessore del guanto | 0.5 mm |
| Periodo della penetrazione | >= 8 h |

Guanti

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| Materiale idoneo | gomma nitrilica - NBR |
| Spessore del guanto | 0.4 mm |
| Periodo della penetrazione | >= 8 h |

| | |
|----------------------------|---------------|
| Materiale idoneo | Natural Latex |
| Periodo della penetrazione | > 8 h |

Protezione degli occhi

Occhiali con protezione laterale

Protezione fisica

Tuta protettiva

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

| | |
|---------------|-----------|
| Forma | liquido |
| Colore | incolore |
| Odore | aromatico |

Nome commerciale: Alcohol benzylicus

Numero della sostanza: 151400

Versione : 6 / CH

Data di revisione: 24.02.14

Replaces Version: 5 / CH

Data di stampa: 24.02.14

Punto di fusione

| | | |
|-----------|-------|-----|
| Valore | -15.4 | °C |
| Pressione | 1013 | hPa |

Punto di ebollizione

| | | |
|--------|-----------|----|
| Valore | 205 | °C |
| Metodo | DIN 51761 | |

Punto di infiammabilità

| | | |
|-----------|-------|-----|
| Valore | 100.4 | °C |
| Pressione | 1013 | hPa |

Idrosolubilità

| | | |
|-------------|----|-----|
| Valore | 40 | g/l |
| Temperatura | 25 | °C |

Octanol/water partition coefficient (log Pow)

| | | |
|-------------|----|------|
| pOW | a | 1.05 |
| Temperatura | 25 | °C |

Temperatura di accensione

| | | |
|--------|-----|----|
| Valore | 436 | °C |
|--------|-----|----|

Viscosità**dinamica**

| | | |
|-------------|------|-------|
| Valore | 5.84 | mPa.s |
| Temperatura | 25 | °C |

9.2. Altre informazioni**Indicazioni particolari**

Formazione miscele esplosive con l'aria sono possibili.

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

Proteggere dal riscaldamento/surriscaldamento.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi, Ossidanti, Alluminio, Reazioni con aria. Salini di metalli (ferro)

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**Indicazioni particolari**

A contatto con l'aria i vapori e i gas possono formare una miscela esplosiva.

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

| | | |
|--------|-------|-------|
| Specie | ratto | |
| DL50 | 1620 | mg/kg |

Tossicità acuta per via cutanea

| | |
|--------------|--------------------------|
| Specie | coniglio |
| DL50 | |
| Osservazioni | Alcuni dati disponibili. |

Tossicità acuta per via inalatoria

| | |
|--------|-------|
| Specie | ratto |
|--------|-------|

Nome commerciale: Alcohol benzylicus

Numero della sostanza: 151400

Versione : 6 / CH

Data di revisione: 24.02.14

Replaces Version: 5 / CH

Data di stampa: 24.02.14

| | | | |
|--------|---|----------|-------------------|
| CL50 | > | 4178 | mg/m ³ |
| Metodo | | OECD 403 | |

Corrosione/irritazione cutanea

Osservazioni Irrita le mucose.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Osservazioni Irrita gli occhi.

sensibilizzazione

Osservazioni Nessun'effeto di sensibilizzazione conosciuto.

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

| | | |
|--------------------|--------------------------------|------|
| CL50 | 460 | mg/l |
| Durata esposizione | 96 h | |
| Metodo | OECD 203 | |
| Specie | Lepomis macrochirus | |
| CL50 | 10 | mg/l |
| Durata esposizione | 96 h | |
| Specie | cavedano (Pimephales promelas) | |
| | 460 | mg/l |
| Durata esposizione | 96 h | |
| Osservazioni | Novico per i pesci. | |

Tossicità per Daphnia

| | | |
|--------------------|---------------|------|
| Specie | Daphnia magna | |
| CE50 | 230 | mg/l |
| Durata esposizione | 48 h | |
| Metodo | OECD 202 | |
| Specie | Daphnia magna | |
| NOEC | 51 | mg/l |
| Durata esposizione | 21 d | |

Tossicità per le alghe

| | | |
|--------------------|------|------|
| ErC50 | 770 | mg/l |
| Durata esposizione | 72 h | |

Tossicità per i batteri

| | | |
|--------------------|------|------|
| CE50 | 390 | mg/l |
| Durata esposizione | 24 h | |

12.2. Persistenza e degradabilità**Biodegradabilità**

Valutazione facilmente biodegradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Octanol/water partition coefficient (log Pow)**

| | | |
|-------------|----|------|
| pOW | a | 1.05 |
| Temperatura | 25 | °C |

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

Non lasciare pervenire il prodotto non diluito cioè in grande quantità nell'acqua sotteranea, le acque oppure nella canalizzazione. Novico per organismi acquatici.

Nome commerciale: Alcohol benzylicus

Numero della sostanza: 151400

Versione : 6 / CH

Data di revisione: 24.02.14

Replaces Version: 5 / CH

Data di stampa: 24.02.14

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

Nessun prodotto pericoloso

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee

Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.

Trasporto aereo

Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

National regulations Switzerland

| | |
|---------------------------|--------|
| Tossicità di classe bassa | 4 |
| No. BAG T | G-1250 |

16. Altre informazioni

R-phrases listed in Chapter 3

| | |
|-------|-------------------------------------|
| 20/22 | Nocivo per inalazione e ingestione. |
|-------|-------------------------------------|

Hazard statements listed in Chapter 3

| | |
|------|---------------------|
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H332 | Nocivo se inalato. |

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