

Nome commerciale: Baldriantinktur 3t / H&amp;S

Numero della sostanza: 336152

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 12.06.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 12.06.23

## **SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

### **1.1. Identificatore del prodotto**

Baldriantinktur 3t / H&amp;S

Numero articolo 33615200

### **1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

#### **Uso della sostanza/del preparato**

Produzione di farmaci, Sostanza attiva farmaceutica

### **1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

#### **Indirizzo/Produttore**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 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

## **SEZIONE 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

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### **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, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P243 Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

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

Nome commerciale: Baldriantinktur 3t / H&amp;S

Numero della sostanza: 336152

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 12.06.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 12.06.23

P303+P361+P353

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

P403+P233

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

P501.3

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

### 2.3. Altri pericoli

Il prodotto non contiene delle sostanze PBT. Il prodotto non contiene nessuna sostanza vPvB. Il prodotto non contiene nessuna sostanza con proprietà di interferenza endocrina nell'uomo. Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscela

#### Caratterizzazione chimica

Soluzione alcolica

Estratto di piante medicinali

#### Altri ingredienti

##### etanolo alcool etilico

No. CAS 64-17-5

No. EINECS 200-578-6

Concentrazione &gt;= 50 %

Riferimento

(bibliografico): [4]

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

Flam. Liq. 2 H225

#### Notano

[4] Informazioni volontarie

## SEZIONE 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.

## SEZIONE 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,

Nome commerciale: Baldriantinktur 3t / H&amp;S

Numero della sostanza: 336152

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 12.06.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 12.06.23

Adeguate 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 (CO<sub>2</sub>)**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Indossare tuta di protezione completa. Usare un autorespiratore.

**Indicazioni particolari**

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

**SEZIONE 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.

**SEZIONE 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. Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti del magazzino e dei contenitori**

Conservare accuratamente chiuso in luogo secco e fresco. Ventilare adeguatamente i locali di magazzino.

**Classi di stoccaggio**

Classe di stoccaggio secondo TRGS	3	Liquido infiammabile
510		
Classe di stoccaggio (Svizzera)	3	Liquido infiammabile

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo****Valori limite d'esposizione****etanolo alcool etilico**

Lista	SUVA			
Tipo	MAK			
Valore	960	mg/m <sup>3</sup>	500	ppm(V)
Valori limite di esposizione, breve termine	1920	mg/m <sup>3</sup>	1000	ppm(V)

Gruppo di gravidanza: S; Osservazioni: SSc; Formal; INRS NIOSH

Nome commerciale: Baldriantinktur 3t / H&S

Numero della sostanza: 336152

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 12.06.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 12.06.23

### Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)

#### etanolo alcool etilico

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	1900	mg/m <sup>3</sup>

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	434	mg/kg/d

## 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. Tenere a disposizione un dispositivo per sciaquare gli occhi. Tenere a disposizione una doccia di emergenza. Dopo il lavoro lavarsi abbondantemente. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

### 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

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato di aggregazione</b>	liquido
<b>Colore</b>	bruno
<b>Odore</b>	caratteristico
<b>punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione</b>	
Valore	> 78 °C
Fonte	Valore stimato
<b>Punto di infiammabilità</b>	
Valore	21 a 22 °C
Fonte	Valore stimato
<b>Tensione di vapore</b>	
Valore	< 5.8 kPa
Fonte	Valore stimato
<b>densità e/o densità relativa</b>	
Valore	circa 0.900 g/ml
Osservazioni	Relative Density according specification

Nome commerciale: Baldriantinktur 3t / H&amp;S

Numero della sostanza: 336152

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 12.06.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 12.06.23

## **SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

### **10.1. Reattività**

Formazione di miscele esplosive di gas a contatto con l'aria.

### **10.2. Stabilità chimica**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### **10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Possibile incompatibilità con i materiali elencati nella sezione 10.5.

### **10.4. Condizioni da evitare**

Calore

### **10.5. Materiali incompatibili**

Metalli alcalini, Ammoniaca, perossidi, Ossidanti

### **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio, Anidride carbonica, Prodotti di decomposizione pericolosi: gas/vapori infiammabili

## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

### **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

#### **Tossicità acuta per via orale (Componenti)**

##### **etanolo alcool etilico**

Specie	ratto		
DL50	7060		mg/kg
Fonte	Toxicology and Applied Pharmacology. Vol. 16, Pg. 718, 1970.		

##### **etanolo alcool etilico**

Specie	ratto		
DL50	10470		mg/kg

#### **Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)**

##### **etanolo alcool etilico**

Specie	coniglio		
DL50	15800		mg/kg

#### **Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)**

##### **etanolo alcool etilico**

Specie	ratto		
CL50	30000		mg/m <sup>3</sup>
Durata esposizione	4	h	
Somministrazione/Forma	Vapori		

#### **Corrosione/irritazione cutanea (Componenti)**

##### **etanolo alcool etilico**

Valutazione non irritante

#### **lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Osservazioni Contatto con il prodotto può provocare irritazione agli occhi.

#### **lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (Componenti)**

##### **etanolo alcool etilico**

Valutazione irritante

#### **Mutagenicità (Componenti)**

Nome commerciale: Baldriantinktur 3t / H&amp;S

Numero della sostanza: 336152

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 12.06.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 12.06.23

**etanolo alcool etilico**

Valutazione

Nessuna mutagenicità, secondo il testo Ames.

**11.2 Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo**

Il prodotto non contiene nessuna sostanza con proprietà di interferenza endocrina nell'uomo.

**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.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.2. Persistenza e degradabilità****Biodegradabilità (Componenti)****etanolo alcool etilico**

Valutazione

facilmente biodegradabile

**Ossigeno chimico richiesto (COD) (Componenti)****etanolo alcool etilico**

Valore

0.93

a

1.67

mg/g

**12.3. Potenziale di bioaccumulo****Informazioni generali**

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

**Fattore di bioconcentrazione (BCF) (ingredienti)****etanolo alcool etilico**

BCF

0.66

**12.4. Mobilità nel suolo****Informazioni generali**

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB****Informazioni generali**

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Il prodotto non contiene delle sostanze PBT

Il prodotto non contiene nessuna sostanza vPvB.

**Risultati della valutazione PBT e vPvB (Componenti)****etanolo alcool etilico**

La sostanza no soddisfa ai requisiti per le proprietà PBT/vPvB.

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nome commerciale: Baldriantinktur 3t / H&S

Numero della sostanza: 336152

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 12.06.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 12.06.23

### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente

Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

### 12.7. Altri effetti avversi

#### Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

#### Informazioni supplementari sull'ecologia

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

## SEZIONE 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.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	D/E		
14.1. Numero ONU	1293	1293	1293
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	TINCTURES, MEDICINAL	TINCTURES, MEDICINAL	TINCTURES, MEDICINAL
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	II	II	II
Quantità limitata	1 l		
Categoria di trasporto	2		

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Nome commerciale: Baldriantinktur 3t / H&amp;S

Numero della sostanza: 336152

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 12.06.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 12.06.23

Classe di contaminazione  
dell'acqua (Germania)  
Osservazioni

WGK 1

Derivazione della classe di pericolo tedesca per le acque (WGK) in base all'allegato 1, punto 5.2 del Regolamento tedesco sugli impianti per il trattamento di sostanze pericolose per le acque (AwSV)

## **SEZIONE 16: Altre informazioni**

### **Frase H del capitolo 3**

H225

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

### **Categorie CLP del capitolo 3**

Flam. Liq. 2

Liquido infiammabile, Categoria 2

### **Informazioni complementari**

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : \*\*\*

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