

Nome commerciale: Arnicae tinct / Just

Numero della sostanza: 330551

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 08.08.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 08.08.23

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

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

Arnicae tinct / Just

Numero articolo 33055100

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

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

Prodotto medicinale

### **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: Arnicae tinct / Just

Numero della sostanza: 330551

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 08.08.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 08.08.23

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

Estratto di piante medicinali  
Prodotto medicinale  
Soluzione alcolica

#### Altri ingredienti

##### etanolo alcool etilico

No. CAS	64-17-5			
No. EINECS	200-578-6			
Concentrazione		>=	50	%
Riferimento				
(bibliografico): [4]				
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)				
Flam. Liq. 2			H225	

##### aqua

No. CAS	7732-18-5			
No. EINECS	231-791-2			
Concentrazione		>=	25	<
Riferimento				50
(bibliografico): [4]				%

##### Arnica montana L. (flowers)

Concentrazione		>=	1	<
Riferimento				10
(bibliografico): [4]				%

##### Dihydrohelenalin tigliate Sesquiterpenlactone

Concentrazione		<	1	%
Riferimento				
(bibliografico): [4]				

#### Notano

[4] Informazioni volontarie

#### Indicazioni particolari

Il prodotto è un articolo ai sensi dell'articolo 3, paragrafo 3, del regolamento REACH; pertanto, ad esso non si applicano i criteri di etichettatura previsti al Regolamento CLP. La compilazione di una scheda di dati di sicurezza non è richiesta ai s

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Nome commerciale: Arnicae tinct / Just

Numero della sostanza: 330551

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 08.08.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 08.08.23

#### 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

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. Consultare subito il medico.

### **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, 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 si possono liberare: Monossido di carbonio (CO); In caso di incendio formazione di gas tossici ed infiammabili. 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

Nome commerciale: Arnicae tinct / Just

Numero della sostanza: 330551

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 08.08.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 08.08.23

### 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 magazzinaggio.

### Classi di stoccaggio

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510	3	Liquido infiammabile
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				

#### 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.

#### 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

Nome commerciale: Arnicae tinct / Just

Numero della sostanza: 330551

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 08.08.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 08.08.23

**Protezione fisica**

Indumenti protettivi ignifughi

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Stato di aggregazione**

liquido

**Colore**

da giallastro a brunastro

**punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione**

Valore &gt; 78 °C

Fonte Banca dati delle sostanze GESTIS

**Punto di infiammabilità**

Valore 21 a 22 °C

Fonte Banca dati delle sostanze GESTIS

**valore pH**

Osservazioni non determinato

**Tensione di vapore**

Valore &lt; 5.8 kPa

Fonte Banca dati delle sostanze GESTIS

**densità e/o densità relativa**

Valore 0.898 g/ml

Osservazioni Relative Density according specification

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Pericolo di ignizione o formazione di gas o vapori infiammabili con: Aria

**10.2. Stabilità chimica**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Tenere lontano da fonti di accensione e di calore. Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**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

**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.

Nome commerciale: Arnicae tinct / Just

Numero della sostanza: 330551

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 08.08.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 08.08.23

**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)**

**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**

**Fattore di bioconcentrazione (BCF) (ingredienti)**

Nome commerciale: Arnicae tinct / Just

Numero della sostanza: 330551

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 08.08.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 08.08.23

**etanolo alcool etilico**

BCF

0.66

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

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

**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****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 supplementari sull'ecologia**

Non lasciare pervenire il prodotto non diluito cioè in grande quantità nell'acqua sotteranea, 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**

Nome commerciale: Arnicae tinct / Just

Numero della sostanza: 330551

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 08.08.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 08.08.23

	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)**

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) WGK 2

Osservazioni 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