

Handelsname: Foenicum Urtinktur P06

Stoffnr. 257431 Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.11.2019

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.11.19

## **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1. Produktidentifikator**

 Foenicum Urtinktur P06  
 Artikel-Nr. 25743100

### **1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

#### **Verwendung des Stoffes/der Zubereitung**

Arzneimittel

### **1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

#### **Adresse/Hersteller**

 Hänseler AG  
 Industriestrasse 35  
 9100 Herisau  
 Telefon-Nr. 0041 (0)71 353 58 58  
 E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person für dieses SDB

SDB

### **1.4. Notrufnummer**

Schweiz: 145 / Ausland: +41 (0)44 251 51 51

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

### **2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

#### **Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)**

 Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)  
 Flam. Liq. 2 H225

 Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.  
 Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

### **2.2. Kennzeichnungselemente**

#### **Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

#### **Gefahrenpiktogramme**



#### **Signalwort**

Gefahr

#### **Gefahrenhinweise**

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

#### **Sicherheitshinweise**

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

P243 Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.

Handelsname: Foenicum Urtinktur P06

Stoffnr. 257431 Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.11.2019

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.11.19

P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P303+P361+P353	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].
P403+P233	Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
P501.3	Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

## 2.3. Sonstige Gefahren

Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf/Luft- Gemische möglich. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

#### Chemische Charakterisierung

Extrakt von Arzneipflanzen

#### Weitere Inhaltsstoffe

##### Ethanol

CAS-Nr.

64-17-5

EINECS-Nr.

200-578-6

Konzentration

>= 50 %

Hinweis: [4]

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2

H225

#### Anmerkung

[4] Freiwillige Information

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

#### Nach Hautkontakt

Sofort und lange mit viel Wasser abwaschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

#### Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Sofort Arzt hinzuziehen.

#### Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten - Aspirationsgefahr. Sofort Arzt hinzuziehen.

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Kopfschmerz, Benommenheit, Schwindel, Bewusstlosigkeit, Übelkeit

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid, Löschpulver, Wassersprühstrahl, Grösseren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

#### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

Handelsname: Foenicum Urtinktur P06

Stoffnr. 257431 Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.11.2019

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.11.19

## 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand sind gefahrbestimmende Rauchgase; Kohlenmonoxid (CO); Kohlendioxid (CO2)

## 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

### Sonstige Angaben

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzkleidung verwenden. Personen in Sicherheit bringen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Zündquellen fernhalten.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Mit viel Wasser verdünnen. Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

#### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren.

#### Lagerklassen

Lagerklasse nach TRGS 510	3	Entzündbare Flüssigkeiten
Lagerklasse (Schweiz)	3	Entzündliche Flüssigkeiten

#### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Produkt ist hygroskopisch. Nur im freien oder in explosionsgeschützten Räumen lagern.

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Expositionsgrenzwerte

##### Ethanol

Liste	SUVA
Typ	MAK
Wert	960 mg/m <sup>3</sup>

500 ppm(V)

Handelsname: Foenicum Urtinktur P06

Stoffnr. 257431 Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.11.2019

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.11.19

Kurzzeitgrenzwert 1920 mg/m<sup>3</sup> 1000 ppm(V)  
 Schwangerschaftsgruppe: S; Stand: 2017; Bemerkung: SSc; OAW, FormalKT HU; INRS, NIOSH

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

### Atemschutz

Nicht erforderlich, jedoch Einatmen von Dämpfen vermeiden.

### Handschutz

undurchlässige Handschuhe

### Augenschutz

Dichtschließende Schutzbrille

### Körperschutz

Flammhemmend ausgerüstete Schutzkleidung

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

#### Form flüssig

#### Siedebeginn und Siedebereich

Wert 78 °C

#### Flammpunkt

Wert 15 °C  
 Methode DIN 51755

#### Dampfdruck

Wert <= 5.8 kPa  
 Quelle Schätzwert

#### Dichte

Wert 0.8384  
 Bemerkung Relative Dichte gemäss Spezifikation

#### Wasserlöslichkeit

Bemerkung vollständig mischbar

#### Zersetzungstemperatur

Bemerkung Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Entzündungsgefahr bzw. Entstehung entzündlicher Gase oder Dämpfe mit: Luft

### 10.2. Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Mögliche Unverträglichkeit mit den unter 10.5 aufgeführten Stoffen.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hitze- und Zündquellen fernhalten.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln. Reaktionen mit starken Säuren. Reaktionen mit Erdalkalimetallen. Reaktionen mit Alkalimetallen.

Handelsname: Foenicum Urtinktur P06

Stoffnr. 257431 Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.11.2019

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.11.19

## 10.6. Gefährliche Zersetzungprodukte

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid, Gefahrenbestimmende Zersetzungprodukte: entzündliche Gase/Dämpfe

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)

##### Ethanol

Spezies	Ratte	
LD50	7060	mg/kg
Quelle	Toxicology and Applied Pharmacology. Vol. 16, Pg. 718, 1970.	

##### Ethanol

Spezies	Ratte	
LD50	10470	mg/kg

#### Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)

##### Ethanol

Spezies	Kaninchen	
LD50	15800	mg/kg

#### Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)

##### Ethanol

Spezies	Ratte	
LC50	30000	mg/m <sup>3</sup>
Expositionsdauer	4	h
Verabreichung/Form	Dämpfe	

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Inhaltsstoffe)

##### Ethanol

Bewertung	nicht reizend
-----------	---------------

#### Schwere Augenschädigung/-reizung (Inhaltsstoffe)

##### Ethanol

Bewertung	reizend
-----------	---------

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

#### Allgemeine Hinweise

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

#### Allgemeine Hinweise

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

#### Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)

##### Ethanol

Bewertung	leicht biologisch abbaubar
-----------	----------------------------

#### Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) (Inhaltsstoffe)

##### Ethanol

Wert	0.93	bis	1.67	mg/g
------	------	-----	------	------

Handelsname: Foenicum Urtinktur P06

Stoffnr. 257431 Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.11.2019

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.11.19

## **12.3. Bioakkumulationspotenzial**

### **Allgemeine Hinweise**

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

## **12.4. Mobilität im Boden**

### **Allgemeine Hinweise**

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

## **12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

### **Allgemeine Hinweise**

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

### **Bewertung von Persistenz und Bioakkumulationspotenzial (Inhaltsstoffe)**

#### **Ethanol**

Der Stoff erfüllt nicht die Kriterien für PBT/vPvB-Eigenschaften.

## **12.6. Andere schädliche Wirkungen**

### **Allgemeine Hinweise / Ökologie**

Nicht unverdünnt bzw. in grösseren Mengen in das Grundwasser, Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Das Produkt ist leicht flüchtig.

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

#### **Entsorgung Produkt**

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

#### **Entsorgung Verpackung**

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

## **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Handelsname: Foenicum Urtinktur P06

Stoffnr. 257431 Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.11.2019

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.11.19

	Landtransport ADR/RID	Seeschiffstransport IMDG/GGVSee	Lufttransport ICAO/IATA
Tunnelbeschränkungscode	D/E		
<b>14.1. UN-Nummer</b>	1169	1169	1169
<b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	EXTRAKTE, AROMATISCH, FLÜSSIG	EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID	EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID
<b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>	3	3	3
Gefahrzettel			
<b>14.4. Verpackungsgruppe</b>	II	II	II
Sondervorschrift	640C		
Begrenzte Menge	5 l		
Beförderungskategorie	2		

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse WGK 1

Bemerkung Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: \*\*\*

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.