

Nome commerciale: Menthae piperitae aetheroleum

Numero della sostanza: 015100

Versione: 7 / CH

Data di revisione: 11.07.2023

Sostituisce la versione: 6 / CH

Data di stampa 11.07.23

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

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

Menthae piperitae aetheroleum

Numero articolo 01510000

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

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

Flavour/Fragrance

### **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)

Acute Tox. 4 H302

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 2 H411

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 \*\*\***

Attenzione

#### **Indicazioni di pericolo \*\*\***

H302

Nocivo se ingerito.

H315

Provoca irritazione cutanea.

H319

Provoca grave irritazione oculare.

Nome commerciale: Menthae piperitae aetheroleum

Numero della sostanza: 015100

Versione: 7 / CH

Data di revisione: 11.07.2023

Sostituisce la versione: 6 / CH

Data di stampa 11.07.23

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza \*\*\***

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.  
P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.  
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.  
P501.3 Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

**Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)**

contiene \*\*\* 1,8-Cineole; isomenthone; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; p-menth-1-en-4-ol; trans-menthone; alfa-pinene; (R)-p-menta-1,8-diene; (1S)-beta-pinene; p-mentha-1,3-diene; 4,5,6,7-tetrahydro-3,6-dimethylbenzofuran; p-menth-4(8)-en-3-one

**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 \*\*\***

**Caratterizzazione chimica**

Miscela delle successive sostanze soprascritte con non pericolosi mescolanze.

**Componenti pericolosi \*\*\***

**L-menthol**

No. CAS 2216-51-5  
No. EINECS 218-690-9  
Concentrazione >= 50 %  
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
Skin Irrit. 2 H315  
Eye Irrit. 2 H319

**trans-menthone**

No. CAS 89-80-5  
No. EINECS 201-941-1  
Concentrazione >= 50 < 66 %  
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
Acute Tox. 4 H302  
Aquatic Chronic 3 H412

cATpE per via orale 500 mg/kg

**1,8-Cineole**

No. CAS 470-82-6  
No. EINECS 207-431-5  
Concentrazione >= 10 < 25 %  
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
Flam. Liq. 3 H226  
Skin Sens. 1B H317

**L-menthyl acetate**

Nome commerciale: Menthae piperitae aetheroleum

Numero della sostanza: 015100

Versione: 7 / CH

Data di revisione: 11.07.2023

Sostituisce la versione: 6 / CH

Data di stampa 11.07.23

No. CAS 2623-23-6  
 No. EINECS 220-076-0  
 Concentrazione >= 2.5 < 10 %  
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
 Aquatic Chronic 2 H411

**isomenthone**

No. CAS 491-07-6  
 No. EINECS 207-727-4  
 Concentrazione >= 1 < 10 %  
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
 Skin Irrit. 2 H315  
 Skin Sens. 1 H317

**4,5,6,7-tetrahydro-3,6-dimethylbenzofuran**

No. CAS 494-90-6  
 No. EINECS 207-795-5  
 Concentrazione >= 2.5 < 6.6 %  
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
 Acute Tox. 4 H302  
 Skin Irrit. 2 H315  
 Eye Irrit. 2 H319  
 Aquatic Chronic 2 H411

cATpE per via orale 500 mg/kg

**(+)-neomenthol**

No. CAS 2216-52-6  
 No. EINECS 218-691-4  
 Concentrazione >= 1 < 10 %  
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
 Skin Irrit. 2 H315

**(R)-p-menta-1,8-diene**

No. CAS 5989-27-5  
 No. EINECS 227-813-5  
 Concentrazione >= 1 < 10 %  
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
 Flam. Liq. 3 H226  
 Asp. Tox. 1 H304  
 Skin Irrit. 2 H315  
 Skin Sens. 1B H317  
 Aquatic Acute 1 H400  
 Aquatic Chronic 3 H412

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Aquatic Acute 1 M = 1

**p-menth-4(8)-en-3-one**

No. CAS 89-82-7  
 No. EINECS 201-943-2  
 Concentrazione >= 1 < 3.3 %  
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
 Acute Tox. 4 H302

cATpE per via orale 500 mg/kg

**p-menth-1-en-4-ol**

Nome commerciale: Menthae piperitae aetheroleum

Numero della sostanza: 015100

Versione: 7 / CH

Data di revisione: 11.07.2023

Sostituisce la versione: 6 / CH

Data di stampa 11.07.23

No. CAS 562-74-3  
 No. EINECS 209-235-5  
 Concentrazione >= 1 < 3.3 %  
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
 Acute Tox. 4 H302  
 Skin Irrit. 2 H315  
 Eye Irrit. 2 H319

cATpE per via orale 500 mg/kg

**alfa-pinene**

No. CAS 80-56-8  
 No. EINECS 201-291-9  
 Concentrazione >= 1 < 2.5 %  
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
 Flam. Liq. 3 H226  
 Asp. Tox. 1 H304  
 Skin Irrit. 2 H315  
 Skin Sens. 1B H317  
 Aquatic Acute 1 H400  
 Aquatic Chronic 1 H410  
 Acute Tox. 4 H302

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Aquatic Acute 1 M = 1  
 Aquatic Chronic 1 M = 1

cATpE per via orale 500 mg/kg

**(1S)-beta-pinene**

No. CAS 18172-67-3  
 No. EINECS 242-060-2  
 Concentrazione >= 1 < 2.5 %  
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
 Flam. Liq. 3 H226  
 Asp. Tox. 1 H304  
 Skin Irrit. 2 H315  
 Skin Sens. 1 H317  
 Aquatic Acute 1 H400  
 Aquatic Chronic 1 H410

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Aquatic Acute 1 M = 1  
 Aquatic Chronic 1 M = 1

**p-mentha-1,3-diene**

No. CAS 99-86-5  
 No. EINECS 202-795-1  
 Concentrazione >= 0.1 < 1 %  
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
 Asp. Tox. 1  
 Flam. Liq. 3  
 Acute Tox. 4  
 Aquatic Chronic 2

**3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol**

No. CAS 78-70-6  
 No. EINECS 201-134-4

Nome commerciale: Menthae piperitae aetheroleum

Numero della sostanza: 015100

Versione: 7 / CH

Data di revisione: 11.07.2023

Sostituisce la versione: 6 / CH

Data di stampa 11.07.23

Concentrazione	>=	0.1	<	1	%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)					
		Skin Irrit. 2		H315	
		Eye Irrit. 2		H319	
		Skin Sens. 1B		H317	

## **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

### **4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

#### **Informazioni generali**

Togliere subito gli indumenti contaminati, e metterli in luogo sicuro.

#### **Se inalato**

Far affluire aria fresca. In caso di pericolo di svenimento mettere in posizione laterale stabile anche per il trasporto. Praticare trattamento medico.

#### **In caso di contatto con la pelle**

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

#### **In caso di contatto con gli occhi**

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). In caso di malessere persistente consultare un medico.

#### **Se ingerito**

Far bere acqua a piccoli sorsi. 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**

Anidride carbonica, Polvere estinguente, Getto d'acqua a pioggia, Sabbia, Incendio maggiore spegnere con agente schiumogeno.

#### **Agenti estintori non adeguati**

Getto d'acqua pieno

### **5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

#### **Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Non sono richieste precauzioni speciali.

## **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

### **6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Non richiesto.

### **6.2. Precauzioni ambientali**

Avvertire le autorità dell'acqua se lo spargimento è penetrato nei corsi d'acqua o nel sistema di drenaggio. 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, leganti acidi, legante universale, segatura). Provvedere ad una adeguata ventilazione.

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Nome commerciale: Menthae piperitae aetheroleum

Numero della sostanza: 015100

Versione: 7 / CH

Data di revisione: 11.07.2023

Sostituisce la versione: 6 / CH

Data di stampa 11.07.23

**Avvertenze per un impiego sicuro**

Evitare la formazione di aerosoli.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Nessuna misura particolare.

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

Non sono richieste particolari esigenze.

**Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti**

Non necessario.

**Classi di stoccaggio**

Classe di stoccaggio secondo TRGS	10	Liquidi infiammabili
510		
Classe di stoccaggio (Svizzera)	10/12	Altre sostanze liquide pericolose

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

No.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale \*\*\*****8.1. Parametri di controllo****Valori limite d'esposizione \*\*\*****(R)-p-menta-1,8-diene**

Lista	SUVA			
Tipo	MAK			
Valore	40	mg/m <sup>3</sup>	7	ppm(V)
Valori limite di esposizione, breve termine	80	mg/m <sup>3</sup>	14	ppm(V)

Gruppo di gravidanza: S; Osservazioni: S SSc; LeberKT AN

**8.2. Controlli dell'esposizione****Dati di progetto / Misure di igiene**

Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

**Protezione respiratoria - Nota**

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

**Protezione delle mani**

Guanti protettivi

Materiale idoneo

The glove material must be sufficient impermeable and resistant to the substance. Check the tightness before wear. Gloves should be well cleaned before being removed, then stored in a well ventilated location.

Materiale idoneo

Guanti / multi-resistente ai prodotti chimici: Barrier 02-100 (Ansell)

**Protezione degli occhi**

Occhiali protettivi

**Protezione fisica**

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

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

Nome commerciale: Menthae piperitae aetheroleum

Numero della sostanza: 015100

Versione: 7 / CH

Data di revisione: 11.07.2023

Sostituisce la versione: 6 / CH

Data di stampa 11.07.23

<b>Stato di aggregazione</b>	liquido
<b>Colore</b>	giallastro
<b>Odore</b>	caratteristico
<b>punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione</b>	
Osservazioni	non determinato
<b>Punto di infiammabilità</b>	
Valore	71 °C
<b>Tensione di vapore</b>	
Osservazioni	Non disponibile
<b>densità e/o densità relativa</b>	
Valore	0.9 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura	20 °C

## 9.2. Altre informazioni

### Idrosolubilità

Osservazioni Non miscibile ossia poco miscibile.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.5. Materiali incompatibili

Non sono conosciuti pericolosi reazioni.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna conosciuta

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

#### Tossicità acuta per via orale

ATE	800.128	mg/kg
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	

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

##### 1,8-Cineole

Specie	ratto	
DL50	2840	mg/kg
Fonte	RTECS	

##### (R)-p-menta-1,8-diene

Specie	ratto	
DL50	4400	mg/kg

##### (R)-p-menta-1,8-diene

Specie	topo	
--------	------	--

Nome commerciale: Menthae piperitae aetheroleum

Numero della sostanza: 015100

Versione: 7 / CH

Data di revisione: 11.07.2023

Sostituisce la versione: 6 / CH

Data di stampa 11.07.23

NOAEL 1650 mg/kg

**(R)-p-menta-1,8-diene**

Specie topo  
LOAEL 3300 mg/kg

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

**(R)-p-menta-1,8-diene**

Specie coniglio  
DL50 > 5000 mg/kg

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

**(R)-p-menta-1,8-diene**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**Corrosione/irritazione cutanea**

Osservazioni Irrita le mucose.  
Osservazioni Irritante per la pelle.

**Corrosione/irritazione cutanea (Componenti)**

**(R)-p-menta-1,8-diene**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Valutazione irritante  
Osservazioni Rischio di gravi lesioni oculari.

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

**(R)-p-menta-1,8-diene**

Specie coniglio  
Valutazione non irritante  
Metodo OECD 405  
Osservazioni Alun'effetto d'irritatione conosciuto

**sensibilizzazione**

Osservazioni May cause allergic skin reactions.

**Sensibilizzazione (Componenti)**

**(R)-p-menta-1,8-diene**

Specie topo  
Valutazione sensibilizzante  
Metodo OECD 429  
Osservazioni Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

**Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine (Componenti)**

**(R)-p-menta-1,8-diene**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**Mutagenicità**

Osservazioni Alcuno

**Mutagenicità (Componenti)**

**(R)-p-menta-1,8-diene**

Specie topo  
Osservazioni negativo

**(R)-p-menta-1,8-diene**

Specie ratto (maschio)  
Osservazioni negativo

**Tossicità per la riproduzione**

Osservazioni Alcuno



Nome commerciale: Menthae piperitae aetheroleum

Numero della sostanza: 015100

Versione: 7 / CH

Data di revisione: 11.07.2023

Sostituisce la versione: 6 / CH

Data di stampa 11.07.23

**Tossicità riproduttiva (Componenti)****(R)-p-menta-1,8-diene**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**Cancerogenicità**

Osservazioni Alcuno

**Cancerogenicità (Componenti)****(R)-p-menta-1,8-diene**Specie ratto  
Osservazioni Può provocare il cancro.  
Fonte RTECS**(R)-p-menta-1,8-diene**Specie topo  
Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.  
Fonte RTECS**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) (ingredienti)****(R)-p-menta-1,8-diene**

Osservazioni Non applicabile

**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.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche \*\*\*****12.1. Tossicità****Tossicità per i pesci**

Osservazioni Tossico per i pesci.

**Tossicità per i pesci (Componenti)****1,8-Cineole**Specie cavedano (Pimephales promelas)  
CL50 102 mg/l  
Durata esposizione 96 h**(R)-p-menta-1,8-diene**Specie cavedano (Pimephales promelas)  
CL50 0.72 mg/l  
Durata esposizione 96 h  
Metodo OECD 203**Tossicità per Daphnia (Componenti)****(R)-p-menta-1,8-diene**Specie Daphnia magna  
0.36 mg/l  
Durata esposizione 48 h**Tossicità per le alghe (Componenti)****(R)-p-menta-1,8-diene**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**Tossicità per i batteri (Componenti)****(R)-p-menta-1,8-diene**

Specie Fanghi attivi

Nome commerciale: Menthae piperitae aetheroleum

Numero della sostanza: 015100

Versione: 7 / CH

Data di revisione: 11.07.2023

Sostituisce la versione: 6 / CH

Data di stampa 11.07.23

CE50	3.94	mg/l
Metodo	OECD 209	

**12.2. Persistenza e degradabilità****Eliminabilità fisico-chimica (Componenti)****(R)-p-menta-1,8-diene**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**Biodegradabilità (Componenti)****(R)-p-menta-1,8-diene**

Valore	71	%
Valutazione	facilmente biodegradabile	

**Facile degradabilità (Componenti)****(R)-p-menta-1,8-diene****Ossigeno chimico richiesto (COD) (Componenti)****(R)-p-menta-1,8-diene**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**Fabbisogno biochimico d'ossigeno (BOD) (Componenti)****(R)-p-menta-1,8-diene**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo****Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow) (ingredienti)****(R)-p-menta-1,8-diene**

log Pow 4.2

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB****Risultati della valutazione PBT e vPvB \*\*\***

Il prodotto non contiene delle sostanze PBT

Il prodotto non contiene nessuna sostanza 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 nell'acqua sotterranea, le acque oppure nella canalizzazione. Pericolo per le fonti di acqua potabile. Tossico per gli organismi acquatici.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Rifiuto da scarto di prodotto**

Codice rifiuto CEE

Non eliminare con i rifiuti domestici.

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Codice rifiuto CEE

Non deve essere abbandonato in sistemi fognari sanitari.

**Contenitori contaminati**

Smaltire come prodotto inutilizzato.

Nome commerciale: Menthae piperitae aetheroleum

Numero della sostanza: 015100







Versione: 7 / CH

Data di revisione: 11.07.2023

Sostituisce la versione: 6 / CH

Data di stampa 11.07.23

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	-		
14.1. Numero ONU	3082	3082	3082
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (L-menthyl acetate)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (L-menthyl acetate)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (L-menthyl acetate)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	9	9	9
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	III	III	III
Quantità limitata	5 l		
Categoria di trasporto	3		
14.5. Pericoli per l'ambiente	 PERICOLOSO PER L'AMBIENTE	Inquinante marino 	 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

## 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 3

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

### Fraasi H del capitolo 3

H226

Liquido e vapori infiammabili.

H302

Nocivo se ingerito.

H304

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie

Nome commerciale: Menthae piperitae aetheroleum

Numero della sostanza: 015100

Versione: 7 / CH

Data di revisione: 11.07.2023

Sostituisce la versione: 6 / CH

Data di stampa 11.07.23

H315	respiratorie.
H317	Provoca irritazione cutanea.
H319	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H400	Provoca grave irritazione oculare.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Categorie CLP del capitolo 3**

Acute Tox. 4	Tossicità acuta, Categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, acute, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 2
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, Categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquido infiammabile, Categoria 3
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1B

**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