

Nome commerciale: Vinum tonicum sine cocae

Numero della sostanza: 149251

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 25.04.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 25.04.23

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

1.1. Identificatore del prodotto

Vinum tonicum sine cocae

Numero articolo 14925100

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

Uso della sostanza/del preparato

Produzione di farmaci

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. 3 H226

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

H226 Liquido e vapori 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: Vinum tonicum sine cocae

Numero della sostanza: 149251

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 25.04.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 25.04.23

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
 Prodotto medicinale

Altri ingredienti

etanolo alcool etilico

No. CAS	64-17-5				
No. EINECS	200-578-6				
Concentrazione	>=	10	<	25	%
Riferimento	(bibliografico): [4]				
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	Flam. Liq. 2		H225		

Sucrose

No. CAS	57-50-1				
No. EINECS	200-334-9				
Concentrazione	>=	1	<	10	%
Riferimento	(bibliografico): [4]				

aqua

No. CAS	7732-18-5				
No. EINECS	231-791-2				
Concentrazione	>=	1	<	10	%
Riferimento	(bibliografico): [4]				

glycerol dihydrogen phosphate

No. CAS	27082-31-1				
No. EINECS	248-215-0				
Concentrazione			<	1	%
Riferimento	(bibliografico): [4]				
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	Skin Corr. 1B		H314		

methyl 4-hydroxybenzoate

No. CAS	99-76-3
No. EINECS	202-785-7

Nome commerciale: Vinum tonicum sine cocae

Numero della sostanza: 149251

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 25.04.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 25.04.23

Numero di registrazione 01-2119463264-40-0003
 Concentrazione < 1 %
 Riferimento
 (bibliografico): [4]
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
 Aquatic Chronic 2 H411

caffaina

No. CAS 58-08-2
 No. EINECS 200-362-1
 Numero di registrazione 01-2119433305-48-0000
 Concentrazione < 1 %
 Riferimento
 (bibliografico): [4]
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
 Acute Tox. 4 H302

stricnina

No. CAS 57-24-9
 No. EINECS 200-319-7
 Concentrazione < 1 %
 Riferimento
 (bibliografico): [4]
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
 Acute Tox. 1 H310
 Acute Tox. 2 H300
 Aquatic Acute 1 H400
 Aquatic Chronic 1 H410

brucina

No. CAS 357-57-3
 No. EINECS 206-614-7
 Concentrazione < 1 %
 Riferimento
 (bibliografico): [4]
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
 Acute Tox. 2 H300
 Acute Tox. 2 H330
 Aquatic Chronic 3 H412

acido cianidrico ...%

No. CAS 74-90-8
 No. EINECS 200-821-6
 Concentrazione < 1 %
 Riferimento
 (bibliografico): [4]
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
 Acute Tox. 1 H310
 Acute Tox. 2 H300
 Acute Tox. 2 H330
 Aquatic Acute 1 H400
 Aquatic Chronic 1 H410

Annotazioni aggiuntive:

Nome commerciale: Vinum tonicum sine cocae

Numero della sostanza: 149251

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 25.04.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 25.04.23

CLP

Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Notano B

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**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, 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 formazione di gas tossici ed infiammabili. In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO₂)

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

Nome commerciale: Vinum tonicum sine cocae

Numero della sostanza: 149251

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 25.04.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 25.04.23

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 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 ³	500	ppm(V)
Valori limite di esposizione, breve termine	1920	mg/m ³	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 ³
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

caffaina

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)		
Gruppo di rif.	Lavorator		
Durata esposizione	Lungo termine		
Via d'esposizione	per via cutanea		

Nome commerciale: Vinum tonicum sine cocae

Numero della sostanza: 149251

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 25.04.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 25.04.23

modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	25.17	mg/kg
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	44.37	mg/m ³

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

caffaina

Valore tipo	PNEC	
Specie	Acqua dolce	
Concentrazione	0.087	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Marino	
Concentrazione	0.0087	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	10	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento acqua dolce	
Concentrazione	0.4	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	0.0289	mg/kg

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

Protezione fisica

Indumenti protettivi ignifughi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione	liquido,limpido
Colore	rosso scuro
Odore	aromatico

Nome commerciale: Vinum tonicum sine cocae

Numero della sostanza: 149251

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 25.04.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 25.04.23

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

Valore > 78 °C
Fonte Valore stimato

Punto di infiammabilità

Valore > 24 °C
Fonte Valore stimato

Tensione di vapore

Valore < 5.8 kPa
Fonte Valore stimato

densità e/o densità relativa

Valore 1.06 a 1.1 g/ml
Osservazioni Relative Density according specification

9.2. Altre informazioni

Tempo di flusso

Valore 11 s
Metodo DIN EN ISO 2431 - 4 mm

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)

methyl 4-hydroxybenzoate

Specie ratto
DL50 2100 mg/kg
Metodo OECD 401

methyl 4-hydroxybenzoate

Specie porcellino d'India
DL50 3000 mg/kg

methyl 4-hydroxybenzoate

Specie coniglio
CL50 6000 mg/kg

Nome commerciale: Vinum tonicum sine cocae

Numero della sostanza: 149251

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 25.04.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 25.04.23

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/m³
Durata esposizione 4 h
Somministrazione/Forma Vapori

Corrosione/irritazione cutanea (Componenti)

methyl 4-hydroxybenzoate

Specie coniglio
Durata esposizione 24 h
Periodo di osservazione 72 h
Valutazione moderatamente irritante
Metodo Metodo Draize

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)

methyl 4-hydroxybenzoate

Specie coniglio
Periodo di osservazione 48 h
Valutazione moderatamente irritante
Metodo Metodo Draize

etanolo alcool etilico

Valutazione irritante

Sensibilizzazione (Componenti)

methyl 4-hydroxybenzoate

Specie porcellino d'India
Valutazione non sensibilizzante
Metodo OECD 406

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine (Componenti)

methyl 4-hydroxybenzoate

Specie ratto
NOAEL >= 250 mg/kg
Durata esposizione 28 d

Mutagenicità (Componenti)

methyl 4-hydroxybenzoate

Valutazione Nessuna mutagenicità, secondo differenti prove in vitro.
Metodo OECD 471

Nome commerciale: Vinum tonicum sine cocae

Numero della sostanza: 149251

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 25.04.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 25.04.23

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

12.1. Tossicità

Tossicità per i pesci (Componenti)

methyl 4-hydroxybenzoate

Specie	leucisco dorato (Leuciscus idus)		
NOEC	50		mg/l
Durata esposizione	48	h	

methyl 4-hydroxybenzoate

Specie	pesci ornamentali (Oryzias latipes)		
CL50	59.5		mg/l
Durata esposizione	96	h	
Metodo	OECD 203		

Tossicità per Daphnia (Componenti)

methyl 4-hydroxybenzoate

Specie	Daphnia magna		
NOEC	0.2		mg/l
Durata esposizione	21	d	
Metodo	OCSE 211		
Fonte	Dati del produttore		

methyl 4-hydroxybenzoate

Specie	Daphnia magna		
CE50	11.2		mg/l
Durata esposizione	48	h	

Tossicità per le alghe (Componenti)

methyl 4-hydroxybenzoate

Specie	Desmodesmus subspicatus		
CE50	91		mg/l
Durata esposizione	72	h	

methyl 4-hydroxybenzoate

NOEC	17		mg/l
Durata esposizione	72	h	
Metodo	OECD 201		

Tossicità per i batteri (Componenti)

methyl 4-hydroxybenzoate

Specie	Pseudomonas fluorescens		
--------	-------------------------	--	--

Nome commerciale: Vinum tonicum sine cocae

Numero della sostanza: 149251

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 25.04.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 25.04.23

CE0 500 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità**Biodegradabilità (Componenti)****methyl 4-hydroxybenzoate**

Valore	92.2	%
Durata dell'esperimento	28	d
Valutazione	facilmente biodegradabile	
Metodo	OECD 301F	

methyl 4-hydroxybenzoate

Valore	89	%
Durata dell'esperimento	28	d
Valutazione	facilmente biodegradabile	
Metodo	OECD 301 B	

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**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow) (ingredienti)****methyl 4-hydroxybenzoate**

log Pow	1.98
---------	------

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

BCF	0.66
-----	------

12.4. Mobilità nel suolo**Mobilità nel suolo (Componenti)****methyl 4-hydroxybenzoate**

Molto mobile nei terreni

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.

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 sotterranea, le acque oppure nella canalizzazione. Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

Nome commerciale: Vinum tonicum sine cocae

Numero della sostanza: 149251

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 25.04.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 25.04.23

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 (etanolo alcool etilico)	TINCTURES, MEDICINAL (ethanol)	TINCTURES, MEDICINAL (ethanol)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	III	III	III
Quantità limitata	5 l		
Categoria di trasporto	3		

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 1

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

H226

Liquido e vapori infiammabili.

Categorie CLP del capitolo 3

Flam. Liq. 3

Liquido infiammabile, Categoria 3

Nome commerciale: Vinum tonicum sine cocae

Numero della sostanza: 149251

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 25.04.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 25.04.23

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