

Nome commerciale: Hippocastani sem extr liq / Food

Numero della sostanza: 123862

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 07.04.2021

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.04.21

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

1.1. Identificatore del prodotto

Hippocastani sem extr liq / Food

Numero articolo 12386200

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

Uso della sostanza/del preparato

industria alimentare

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: Hippocastani sem extr liq / Food

Numero della sostanza: 123862

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 07.04.2021

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.04.21

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 reolamenti locali e nazionali.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Caratterizzazione chimica

Estratto di piante medicinali

Componenti pericolosi

Escin

No. CAS 6805-41-0
No. EINECS 229-880-6
Numero di registrazione 02-2120003166-71

Concentrazione >= 1 < 2.5 %

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

Acute Tox. 4 H302

Acute Tox. 4 H332

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H335

Vie respiratorie; Via d'esposizione:
per via inalatoria

Aquatic Chronic 2 H411

Altri ingredienti

etanolo alcool etilico

No. CAS 64-17-5
No. EINECS 200-578-6
Concentrazione >= 25 < 50 %

Riferimento
(bibliografico): [4]

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

Flam. Liq. 2 H225

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.

Nome commerciale: Hippocastani sem extr liq / Food

Numero della sostanza: 123862

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 07.04.2021

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.04.21

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

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 magazzinaggio.

Classi di stoccaggio

Nome commerciale: Hippocastani sem extr liq / Food

Numero della sostanza: 123862

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 07.04.2021

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.04.21

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; OAW, FormalKT HU; INRS, NIOSH

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

Forma	liquido, limpido		
Colore	bruno		
Odore	strano		
Punto di ebollizione iniziale 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			
Valore	0.95	a	0.99 g/ml
Osservazioni	Relative Density according specification		
Tempo di flusso			
Valore	11		s

Nome commerciale: Hippocastani sem extr liq / Food

Numero della sostanza: 123862

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 07.04.2021

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.04.21

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 sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

ATE	>	10'000	mg/kg
Metodo		Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	

Tossicità acuta per via orale (Componenti)

Escin

ATE		500	mg/kg
-----	--	-----	-------

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

ATE	>	100	mg/l
Somministrazione/Forma	Vapori		
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)		
ATE	>	20	mg/l
Somministrazione/Forma	Polvere/Nebbia		
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)		

Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)

Escin

ATE		4500	ppm(V)
-----	--	------	--------

Nome commerciale: Hippocastani sem extr liq / Food

Numero della sostanza: 123862

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 07.04.2021

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.04.21

Durata esposizione 4 h

Escin

ATE 11 mg/l

Durata esposizione 4 h

Somministrazione/Forma Vapori

Escin

ATE 1.5 mg/l

Durata esposizione 4 h

Somministrazione/Forma Polvere/Nebbia

etanolo alcool etilico

Specie ratto

CL50 30000 mg/m³

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.

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)

etanolo alcool etilico

BCF 0.66

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nome commerciale: Hippocastani sem extr liq / Food

Numero della sostanza: 123862

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 07.04.2021

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.04.21

Determinazione della persistenza e del Potenziale bioaccumulativo

Il prodotto non contiene nessuna sostanza PBT o vPvB.

Determinazione della persistenza e del Potenziale bioaccumulativo (Componenti)

etanolo alcool etilico

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

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

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	1993	1993	1993
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (etanolo alcool etilico)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (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)

Nome commerciale: Hippocastani sem extr liq / Food

Numero della sostanza: 123862

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 07.04.2021

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.04.21

Classe di contaminazione
dell'acqua (Germania)
Osservazioni

WGK 1

Derivation of WGK according to Annex 1 No. 5.2 AwSV

SEZIONE 16: Altre informazioni**Frase H del capitolo 3**

H302	Nocivo se ingerito.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 4	Tossicità acuta, Categoria 4
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 2
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, Categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3

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