

Nome commerciale: Codeini hydrochloridum dihydricum

Numero della sostanza: 051450

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 02.09.2020

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 02.09.20

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

1.1. Identificatore del prodotto

Codeini hydrochloridum dihydricum

Numero articolo 05145000

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

Uso della sostanza/del preparato

Sostanza attiva farmaceutica, Prodotto chimico per sintesi

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. 3	H301
Acute Tox. 3	H311
Acute Tox. 3	H331
Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317
Repr. 2	H361fd

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 ***

H334

Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Nome commerciale: Codeini hydrochloridum dihydricum

Numero della sostanza: 051450

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 02.09.2020

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 02.09.20

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.
 H301+H311+H331 Tossico se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.

Consigli di prudenza ***

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
 P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
 P284 [Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria.
 P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
 P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
 P308+P313 IN CASO di esposizione o die possibile esposizione, consultare und medico.
 P342+P311 In caso di sintomi respiratori: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

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

contiene *** codeine hydrochloride

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti ***

Componenti pericolosi ***

codeine hydrochloride

No. CAS	1422-07-7		
No. EINECS	215-829-5		
Concentrazione	>=	100	%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)			
	Acute Tox. 3		H301
	Acute Tox. 3		H311
	Acute Tox. 3		H331
	Skin Sens. 1		H317
	Resp. Sens. 1		H334
	Repr. 2		H361

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Se inalato

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo tranquillo. Consultare subito il medico.

In caso di contatto con la pelle

Remove contaminated clothing. 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.). Consultare subito il medico.

Se ingerito

Pulire a fondo la bocca con acqua. Consultare subito il medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Getto d'acqua a pioggia, Schiuma, Estinguente a secco, Anidride carbonica

Nome commerciale: Codeini hydrochloridum dihydricum

Numero della sostanza: 051450

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 02.09.2020

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 02.09.20

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio sviluppo di gas solforosi nocivi. Ossidi di azoto (NOx); Acido cloridrico (HCl)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Impiegare un autorespiratore. Utilizzare indumenti protettivi personali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare equipaggio di protezione. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non gettare i residui nelle fognature, fosse e cantine.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Evitare la formazione di polveri. Raccogliere meccanicamente e in contenitori adatti per lo smaltimento.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Avvertenze per un impiego sicuro**

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Evitare inalare polveri/ brume/ vapori.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche. La sostanza/il prodotto è comburente allo stato secco.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Temperatura di stoccaggio consigliata**

Valore < 30 °C

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con: Metalli

Classi di stoccaggio

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510	6.1B	Sostanze pericolose incombustibili, categ. 1 e 2 di tossicità acuta / sostanze pericolose molto tossiche
Classe di stoccaggio (Svizzera)	6.1	Sostanze tossiche

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.2. Controlli dell'esposizione****Protezione respiratoria - Nota**

Maschera antipolvere

Nome commerciale: Codeini hydrochloridum dihydricum

Numero della sostanza: 051450

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 02.09.2020

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 02.09.20

Protezione delle mani

Guanti
Materiale idoneo gomma

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione fisica

Tuta protettiva

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Forma** polvere cristallina**Colore** bianco**valore pH**

Valore 8 a 9

Concentrazione/H₂O 4 %

Temperatura 20 °C

Punto di fusione

Valore 280 °C

Punto di infiammabilità

Valore °C

Osservazioni Non applicabile

Idrosolubilità

Valore 50 g/l

Temperatura 20 °C

Osservazioni solubile

La solubilità/le solubilità

etanolo

Valore 2 g/l

Osservazioni facilmente solubile

Proprietà esplosive

Valutazione Non applicabile

Proprietà ossidanti

Osservazioni Non applicabile

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 pericoloseIn a fire, hazardous decomposition products may be produced. Ossidi di azoto (NO_x)**10.4. Condizioni da evitare**

Proteggere dall'azione della luce. Proteggere dall'umidità dell'aria e dall'acqua.

10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti, Alkali

Nome commerciale: Codeini hydrochloridum dihydricum

Numero della sostanza: 051450

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 02.09.2020

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 02.09.20

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio si possono liberare: ossidi di azoto (NOx), Acido cloridrico (HCl)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

ATE	266	mg/kg
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	

Tossicità acuta per via orale (Componenti)

codeine hydrochloride

Specie	topo			
DL50	266	a	615	mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea

ATE	300	mg/kg
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	

Tossicità acuta per via inalatoria

ATE	3	mg/l
Somministrazione/Forma	Vapori	
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	
ATE	0.5	mg/l
Somministrazione/Forma	Polvere/Nebbia	
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	

Corrosione/irritazione cutanea

Valutazione effetto irritante possibile

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazione effetto irritante possibile

Esperienze pratiche

I sintomi includono anche mal di testa, vertigini, affaticamento, debolezza muscolare, sonnolenza e in casi estremi, perdita di coscienza. vomito. Può provocare reazioni allergiche per inalazione. Il consumo di alcool aumenta l'effetto tossico.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità per i pesci

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Tossicità per i pesci (Componenti)

codeine hydrochloride

CE50	1	a	10	mg/l
Durata esposizione	96	h		
Metodo	QSAR			

Tossicità per Daphnia (Componenti)

codeine hydrochloride

Specie	Daphnia pulex			
CE50	63			mg/l
Durata esposizione	24	h		

Tossicità per le alghe (Componenti)

codeine hydrochloride

Nome commerciale: Codeini hydrochloridum dihydricum

Numero della sostanza: 051450

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 02.09.2020

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 02.09.20

CE50	10	a	100	mg/l
Durata esposizione	96	h		
Fonte	valore calcolato			
Fonte	QSAR			

12.2. Persistenza e degradabilità**Biodegradabilità**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Informazioni generali**

Non applicabile

12.4. Mobilità nel suolo**Mobilità nel suolo**

Mobile nei terreni

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

Non disponibile

12.6. Altri effetti avversi**Informazioni generali**

Non disponibile

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: Codeini hydrochloridum dihydricum

Numero della sostanza: 051450

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 02.09.2020

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 02.09.20

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	D/E		
14.1. Numero ONU	1544	1544	1544
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	ALKALOIDS, SOLID, N.O.S.	ALKALOIDS, SOLID, N.O.S.	ALKALOIDS, SOLID, N.O.S.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	6.1	6.1	6.1
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	II	II	II
Quantità limitata	500 g		
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 3

Osservazioni Derivation of WGK according to Annex 1 No. 5.2 AwSV

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Frazi H del capitolo 3

H301	Tossico se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H331	Tossico se inalato.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H361	Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 3	Tossicità acuta, Categoria 3
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, Categoria 2
Resp. Sens. 1	Sensibilizzazione respiratoria, Categoria 1
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1

Informazioni complementari

Nome commerciale: Codeini hydrochloridum dihydricum

Numero della sostanza: 051450

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 02.09.2020

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 02.09.20

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