

Nome commerciale: Lithanthracis pix

Numero della sostanza: 046500

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 25.01.2021

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 25.01.21

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

1.1. Identificatore del prodotto

Lithanthracis pix

Numero articolo 04650000

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)

Skin Sens. 1 H317

Muta. 1B H340

Carc. 1A H350

Repr. 1B H360FD

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

Pericolo

Indicazioni di pericolo ***

H317

Può provocare una reazione allergica cutanea.

H340

Può provocare alterazioni genetiche.

H350

Può provocare il cancro.

Nome commerciale: Lithanthracis pix

Numero della sostanza: 046500

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 25.01.2021

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 25.01.21

H360FD Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.
 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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.
 P273 Non disperdere nell'ambiente.
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
 P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
 P501.3 Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

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

contiene *** catrame, carbone, alta temperatura

Informazioni complementari**Altre informazioni complementari**

Solo per utilizzatori professionali

Altre informazioni

Cessione a privati in Svizzera vietata

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti *****3.2. Miscela****Componenti pericolosi *******catrame, carbone, alta temperatura**

No. CAS 65996-89-6
 No. EINECS 266-024-0
 Numero di registrazione EXCEMPT

Concentrazione >= 50 %

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

Skin Sens. 1	H317
Muta. 1B	H340
Repr. 1B	H360
Aquatic Chronic 2	H411
Carc. 1A	H350

Annotazioni aggiuntive:

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Se inalato**

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

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone e sciacquare bene con l'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.). Eliminare le lenti a contatto. In caso di malessere persistente consultare un medico.

Se ingerito

Non provocare il vomito. In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se

Nome commerciale: Lithanthracis pix

Numero della sostanza: 046500

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 25.01.2021

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 25.01.21

l'infortunato è cosciente). In caso di malessere persistente consultare un medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Anidride carbonica, Getto d'acqua a pioggia, Polvere estinguente, Incendio maggiore spegnere con spruzzi d'acqua o 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

Impiegare un autorespiratore. Utilizzare indumenti protettivi personali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. In caso di fuoriuscita di gas o di versamenti accidentali nelle acque di superficie, sul terreno o nelle fognature informare le autorità competenti.

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. Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Necessaria aspirazione localizzata. Conservare il recipiente ben chiuso. Utilizzare solo in ambienti ben aerati. Evitare la formazione di aerosoli.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Conservare accuratamente chiuso in luogo secco e fresco.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con ossidanti.

Classi di stoccaggio

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510	6.1D	Sostanze pericolose non combustibili, categ. 3 di tossicità acuta / sostanze pericolose tossiche o che producono effetti cronici
Classe di stoccaggio (Svizzera)	6.1	Sostanze tossiche

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale ***

8.2. Controlli dell'esposizione

Nome commerciale: Lithanthracis pix

Numero della sostanza: 046500

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 25.01.2021

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 25.01.21

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. Sono necessari locali di lavaggio, docce e spogliatoi separati. Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare nè fiutare tabacco. A lavoro finito fare la doccia. Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati.

Protezione respiratoria - Nota

Per breve periodo usare apparecchio filtrante; Filtro polivalente ABEK; Appresso esposizione intensa e prolungata usare autorespiratore. EN270

Protezione delle mani

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 gomma nitrilica - NBR

Tempo di penetrazione > 480 min

Materiale idoneo gomma butile

Tempo di penetrazione > 480 min

Protezione delle mani deve essere conforme alla EN 374.

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici; Protezione degli occhi deve essere conforme alla EN 166.

Protezione fisica

Tuta protettiva impermeabile; Stivali

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma liquido viscoso

Colore nero bruno

Odore caratteristico

Punto di fusione

Valore -9 °C

Pressione 103.3 kPa

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Valore 215 a 350 °C

Pressione 101.3 kPa

Punto di infiammabilità

Valore 77 °C

Pressione 101.3 kPa

Tensione di vapore

Valore 10.91 hPa

Temperatura 20 °C

Densità

Valore 1.1 a 1.3 g/cm³

Temperatura 20 °C

Osservazioni Relative Density according specification

La solubilità/le solubilità

solvente organico

Temperatura di autoaccensione

Valore > 560 °C

Proprietà esplosive

Nome commerciale: Lithanthracis pix

Numero della sostanza: 046500

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 25.01.2021

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 25.01.21

Valutazione Non applicabile

Proprietà ossidanti

Osservazioni Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Indicazioni particolari

Il prodotto non è pericoloso all'esplosione.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non sono conosciuti pericolosi reazioni.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato. Non sono note reazioni pericolose. Tenere lontano da fonti di accensione e di calore.

10.5. Materiali incompatibili

Reazioni con ossidanti. Reazione con acido nitrico.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio e anidride carbonica, Gas/vapori tossici, Anidride solforosa, ossidi di azoto (NOx), idrocarburi aromatici

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche ***

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale (Componenti)

catrame, carbone, alta temperatura

Specie	ratto		
DL50	>	2000	mg/kg

Sensibilizzazione (Componenti)

catrame, carbone, alta temperatura

Osservazioni Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

catrame, carbone, alta temperatura

Valutazione May cause allergic skin reactions.

Mutagenicità (Componenti)

catrame, carbone, alta temperatura

Valutazione Può provocare alterazioni genetiche.

Tossicità riproduttiva (Componenti)

catrame, carbone, alta temperatura

Valutazione Può nuocere al feto.

Cancerogenicità (Componenti)

catrame, carbone, alta temperatura

Valutazione Possibile effetto cancerogeno.

Indicazioni particolari

Nome commerciale: Lithanthracis pix

Numero della sostanza: 046500

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 25.01.2021

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 25.01.21

Donne fertili devono evitare il contatto con il prodotto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche ***

12.1. Tossicità

Informazioni generali

Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità per i pesci (Componenti)

catrame, carbone, alta temperatura

Specie	barbo zebrato (Brachydanio rerio)	
LL50	> 250	mg/l

Tossicità per Daphnia (Componenti)

catrame, carbone, alta temperatura

Specie	Daphnia magna	
EL50	2.8	mg/l
Durata esposizione	48	h

Tossicità per le alghe (Componenti)

catrame, carbone, alta temperatura

EL50	36	mg/l
Durata esposizione	72	h

12.2. Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità (Componenti)

catrame, carbone, alta temperatura

Valutazione	non degradabile
-------------	-----------------

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo (Componenti)

catrame, carbone, alta temperatura

immobile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni generali

Non disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni supplementari sull'ecologia

Non lasciare pervenire il prodotto nel terreno, acqua sotterranea, le acque oppure nella canalizzazione. Pericolo per le fonti di acqua potabile. Il prodotto presenta grande rischio per l'inquinamento delle acque. Pericolo per le fonti di acqua potabile. Tossico per gli organismi acquatici. Il prodotto non è idrosolubile.

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: Lithanthracis pix




Numero della sostanza: 046500

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 25.01.2021

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 25.01.21

	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. (catrame, carbone, alta temperatura)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Tar, coal, high-temp.)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Tar, coal, high-temp.)
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		

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

FraSI H del capitolo 3

H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H340	Può provocare alterazioni genetiche.
H350	Può provocare il cancro.
H360	Può nuocere alla fertilità o al feto.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 2
Carc. 1A	Cancerogenicità, Categoria 1A
Muta. 1B	Mutagenicità sulle cellule germinali, Categoria 1B
Repr. 1B	Tossicità per la riproduzione, Categoria 1B
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1

Informazioni complementari

Nome commerciale: Lithanthracis pix

Numero della sostanza: 046500

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 25.01.2021

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 25.01.21

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