

Nome commerciale: Cyani aqua

Numero della sostanza: 032251

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 16.01.19

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

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

Cyani aqua

#### **Identificazione di materiale / prodotto**

CAS-Nr.	84012-18-0
EINECS-Nr.	281-664-0
INCI	Centaurea cyanus, ext.

### **1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

#### **Indirizzo/Produttore**

Hänseler AG	
Industriestrasse 35	
9101 Herisau	
Nr. telefono	0041 (0)71 353 58 58
Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda di sicurezza	sdb@haenseler.ch

### **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**

Informazioni volontarie sul prodotto in base al formato della Scheda di Sicurezza  
Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

### **2.2. Elementi dell'etichetta**

#### **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto non è soggetto a obbligo di etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008.

### **2.3. Altri pericoli**

Nessun pericolo particolare da segnalare.

## **SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

#### **Caratterizzazione chimica**

esxtrato di piante

#### **Altri ingredienti**

##### **acqua**

No. CAS	7732-18-5			
No. EINECS	231-791-2			
Concentrazione Riferimento (bibliografico): [4]		>=	95	%

##### **Etanolo**

No. CAS	64-17-5			
No. EINECS	200-578-6			
Concentrazione		>=	1	< 10 %

Nome commerciale: Cyani aqua

Numero della sostanza: 032251

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 16.01.19

**Riferimento**

(bibliografico): [4]

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

Flam. Liq. 2 H225

**Sodium 4-(methoxycarbonyl)phenolate**

No. CAS 5026-62-0

No. EINECS 225-714-1

Concentrazione &lt; 1 %

**Riferimento**

(bibliografico): [4]

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

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Chronic 3 H412

**Sodium 4-propoxycarbonylphenoxide**

No. CAS 35285-69-9

No. EINECS 252-488-1

Concentrazione &lt; 1 %

**Riferimento**

(bibliografico): [4]

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

H318

**Metanolo**

No. CAS 67-56-1

No. EINECS 200-659-6

Numero di registrazione 01-2119433307-44-XXXX

Concentrazione &lt; 1 %

**Riferimento**

(bibliografico): [4]

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

Flam. Liq. 2 H225

Acute Tox. 3 H301

Acute Tox. 3 H311

Acute Tox. 3 H331

STOT SE 1 H370

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

STOT SE 1 H370 &gt;= 10

STOT SE 2 H371 &gt;= 3 &lt; 10

**Notano**

[4] Informazioni volontarie

**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 subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro.

**Se inalato**

Far affluire aria fresca. Consultare subito il medico.

Nome commerciale: Cyani aqua

Numero della sostanza: 032251

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 16.01.19

**In caso di contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente 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 malessere persistente consultare un medico.

**Se ingerito**

Pulire a fondo la bocca con acqua. Se necessario consultare un medico.

**SEZIONE 5: Misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi.

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

Impiegare un autorespiratore.

**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.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non immettere 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). 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**

Non sono richieste particolari esigenze.

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

Valore 15 - 25 °C

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo****Valori limite d'esposizione****Etanolo**

Lista

SUVA

Nome commerciale: Cyani aqua

Numero della sostanza: 032251

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 16.01.19

Tipo	MAK			
Valore	960	mg/m <sup>3</sup>	500	ppm(V)
Valori limite di esposizione, breve termine	1920	mg/m <sup>3</sup>	1000	ppm(V)

Gruppo di gravidanza: S; Data: 2017; Osservazioni: SSc; OAW, FormalKT HU; INRS, NIOSH

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Dati di progetto / Misure di igiene

Prassi generale di igiene industriale. Evitare il contatto con il corpo.

### Protezione respiratoria - Nota

necessario; Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati. Non respirare i vapori, il nebulizzato o la polvere.

### Protezione delle mani

necessario

### Protezione degli occhi

necessario

### Protezione fisica

necessario

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

**Forma** liquido, limpido

**Colore** incolore

**Odore** strano

#### valore pH

Valore 7.5 a 9.3

#### Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Valore circa 100 °C

#### Punto di infiammabilità

Valore °C

Osservazioni Non applicabile

#### Densità

Valore 0.990 a 1.010 g/cm<sup>3</sup>

Osservazioni Relative Density according specification

#### Idrosolubilità

Osservazioni miscibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.4. Condizioni da evitare

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

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Gas/vapori tossici

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta per via orale

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Nome commerciale: Cyani aqua

Numero della sostanza: 032251

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 16.01.19

### Tossicità acuta per via orale (Componenti)

#### Etanolo

Specie ratto  
DL50 7060 mg/kg  
Fonte Toxicology and Applied Pharmacology. Vol. 16, Pg. 718, 1970.

#### Etanolo

Specie ratto  
DL50 10470 mg/kg

### Indicazioni particolari

Con impiego opportuno non sono noti danni alla salute.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.6. Altri effetti avversi

#### Informazioni supplementari sull'ecologia

Danni ecologici non sono conosciuti né prevedibili nelle condizioni di normale utilizzo.

## 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
14.1. Numero ONU	Nessun prodotto pericoloso	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.

## 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 Classification according to Annex 4 VwVwS

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### 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

Nome commerciale: Cyani aqua

Numero della sostanza: 032251

Versione: 3 / CH

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Data di stampa 16.01.19