



Nome commerciale: Crodafos CES

Numero della sostanza: 270225

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 20.02.12

Replaces Version: 1 / CH

Data di stampa: 14.06.12

## **1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

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

Crodafos CES

Numero articolo 27022500

### **1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**

#### **Uso della sostanza/del preparato**

Tensioattivo

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

#### **Indirizzo**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 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

## **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 Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

#### **Classificazione secondo le Direttive CE**

Classificazione Xi, R38-R41

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

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

#### **Pittogrammi di pericolo**



#### **Avvertenza**

Pericolo

#### **Indicazioni di pericolo**

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

#### **Consigli di prudenza**

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.



Nome commerciale: Crodafos CES

Numero della sostanza: 270225

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 20.02.12

Replaces Version: 1 / CH

Data di stampa: 14.06.12

P332+P313  
P305+P351+P338

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.  
**IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:** sciacquare accuratamente per  
 parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.  
 Continuare a sciacquare.

P310  
P405

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.  
 Conservare sotto chiave.

**Etichettatura secondo le Direttive CE 67/548/CE et 1999/45/CE**

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo le direttive 99/45/CEE.

**Simboli di rischio**

Irritante

**Fraasi "R"**

38 Irritante per la pelle.  
 41 Rischio di gravi lesioni oculari.

**Fraasi "S"**

26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con  
 acqua e consultare un medico.  
 28.2 In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con  
 acqua e sapone.  
 37/39 Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

**3. Composizione/informazioni sugli ingredienti****Componenti pericolosi****Ceteth-10 Phosphate**

No. CAS	50643-20-4				
No. EINECS	POLYMER				
Concentrazione	>=	10	<	25	%

**Dicetylphosphate**

No. CAS	2197-63-9				
No. EINECS	218-594-7				
Concentrazione	>=	10	<	25	%

**4. Misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****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**

In caso di contatto con gli occhi lavare accuratamente con abbondante acqua e consultare il medico.

**Se ingerito**

Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Consultare subito il medico.

**5. Misure antincendio**



Nome commerciale: Crodafos CES

Numero della sostanza: 270225

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 20.02.12

Replaces Version: 1 / CH

Data di stampa: 14.06.12

## 5.1. Mezzi di estinzione

### Mezzi di estinzione idonei

Acqua nebulizzata, Schiuma resistente all'alcool, Estinguente a secco, Anidride carbonica

### Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua a pioggia

## 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

### Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Impiegare un autorespiratore.

### Indicazioni particolari

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

## 6. Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Utilizzare indumenti protettivi personali.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

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

Raccogliere con attrezzatura meccanica. Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

## 7. Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Avvertenze per un impiego sicuro

Nell'impiego di prodotti chimici osservare le normali norme di prevenzione del lavoro. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

## 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Dati di progetto / Misure di igiene

Prassi generale di igiene industriale.

#### Protezione respiratoria - Nota

Non necessario, evitare però l'aspirazione di vapori.

#### Protezione delle mani

Guanti

Materiale idoneo                      gomma butile

Guanti

Materiale idoneo                      gomma nitrilica - NBR

#### Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

#### Protezione fisica

Tuta protettiva



Nome commerciale: Crodafos CES

Numero della sostanza: 270225

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 20.02.12

Replaces Version: 1 / CH

Data di stampa: 14.06.12

## **9. Proprietà fisiche e chimiche**

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

<b>Forma</b>	solido			
<b>Colore</b>	bianco			
<b>Odore</b>	caratteristico			
<b>Punto di fusione</b>				
Valore	51	a	58	°C
<b>Punto di infiammabilità</b>				
Valore	>	100		°C
<b>Idrosolubilità</b>				
Osservazioni	dispersibile			

## **10. Stabilità e reattività**

### **10.4. Condizioni da evitare**

Non sono note reazioni pericolose.

### **10.5. Materiali incompatibili**

Ossidanti forti

### **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Monossido di carbonio e anidride carbonica, ossidi di fosforo (per es. P205)

## **11. Informazioni tossicologiche**

### **11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

#### **Tossicità acuta per via orale**

Specie	ratto		
DL50	>	2.000	mg/kg
Osservazioni	Il test è stato condotto con una formulazione analoga.		

#### **corrosione/irritazione cutanea;**

Valutazione	irritante
Osservazioni	Il test è stato condotto con una formulazione analoga.

#### **lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;**

Valutazione	irritante
Osservazioni	Il test è stato condotto con una formulazione analoga.

#### **sensibilizzazione**

Valutazione	non sensibilizzante
-------------	---------------------

## **12. Informazioni ecologiche**

### **12.1. Tossicità**

#### **Tossicità per i pesci**

Osservazioni	Alcuni dati disponibili.
--------------	--------------------------

### **12.2. Persistenza e degradabilità**

#### **Biodegradabilità**

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



Nome commerciale: Crodafos CES

Numero della sostanza: 270225

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 20.02.12

Replaces Version: 1 / CH

Data di stampa: 14.06.12

## **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.

## **14. Informazioni sul trasporto**

### **Trasporto via terra ADR/RID**

Nessun prodotto pericoloso

### **Trasporto marittimo IMDG/GGVSee**

Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.

### **Trasporto aereo**

Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.

## **15. Informazioni sulla regolamentazione**

## **16. Altre informazioni**

### **Informazioni complementari**

Relevant changes compared with the previous version of the safety data sheet are marked with: \*\*\*

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