

Nome commerciale: Hydroxyethylcellulosum 5000

Numero della sostanza: 063966

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 18.01.2019

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 01.10.19

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Hydroxyethylcellulosum 5000

Numero articolo 06396600

**Identificazione di materiale / prodotto**

INCI

HYDROXYETHYLCELLULOSE

**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 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**

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**

Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/inflammabili.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****Altri ingredienti****4-(2-aminopropyl)phenol hydrobromide**

No. CAS 9004-62-0

No. EINECS 618-387-5

Concentrazione

&gt;= 95 %

Riferimento

(bibliografico): [4]

**Notano**

[4] Informazioni volontarie

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Nome commerciale: Hydroxyethylcellulosum 5000

Numero della sostanza: 063966

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 18.01.2019

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 01.10.19

Non sono necessarie misure particolari. In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

**Se inalato**

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo tranquillo. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico. Eventualmente far respirare ossigeno

**In caso di contatto con la pelle**

Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro. In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con molta acqua.

**In caso di contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua per 15 minuti. Trattamento medico oculistico. Eliminare le lenti a contatto

**Se ingerito**

Non provocare il vomito. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. Se necessario consultare un medico.

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

Adeguate all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio, Getto d'acqua a pioggia, Schiuma

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

Formazione miscele esplosive con l'aria sono possibili. In caso di incendio sviluppo di gas solforosi nocivi. Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>); ossidi di fosforo; ossidi di sodio

**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.

**Indicazioni particolari**

Non immettere nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

**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. Tenere lontano persone senza protezione. Con acqua forma uno strato scivoloso. Evitare lo sviluppo di polveri. Avoid breathing dust.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Evitare lo spandimento superficiale (ad es. con il contenimento o con barriere per olio).

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

Raccogliere con attrezzatura meccanica. Inviare al recupero od allo smaltimento in idonei contenitori. 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**

Evitare lo sviluppo di polveri. Non respirare le polveri. For personal protection see Section 8. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

Nome commerciale: Hydroxyethylcellulosum 5000

Numero della sostanza: 063966

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 18.01.2019

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 01.10.19

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

La polvere del prodotto è molto esplosiva.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti del magazzino e dei contenitori**

Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli dell'esposizione**

Avoid inhalation of dusts. Provvedere ad una buona ventilazione.

**Dati di progetto / Misure di igiene**

Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati. Non respirare le polveri. Tenere a disposizione un dispositivo per sciacquare gli occhi. Tenere a disposizione una doccia di emergenza.

**Protezione respiratoria - Nota**

Protezione della vie respiratorie in caso di formazione di aerosol.

**Protezione delle mani**

Guanti impermeabili

Materiale idoneo gomma butyl - Butyl

**Protezione degli occhi**

Occhiali con protezione laterale

**Protezione fisica**

Calzature di sicurezza

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Forma**

da polvere a granuli fini

**Colore**

color crema chiaro fino a bianco

**Odore**

inodore

**valore pH**

Valore

6.0

a

8.5

**Punto di infiammabilità**

Valore

°C

Osservazioni

Non applicabile

**Tensione di vapore**

Osservazioni

Non disponibile

**Idrosolubilità**

Osservazioni

solubile

**Temperatura di autoaccensione**

Valore

460

°C

**Viscosità****dinamica**

Valore

5400

a

6500

mPa.s

Nome commerciale: Hydroxyethylcellulosum 5000

Numero della sostanza: 063966

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 18.01.2019

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 01.10.19

## **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 pericolose**

Evitare lo sviluppo di polveri. Esplosivo allo stato secco.

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

Proteggere dai raggi solari. Forte radiazione UV. Proteggere dall'azione della luce. Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare. Proteggere dal calore. Vampe. Brandelli. Tenere lontano da fonti di accensione e di calore.

### **10.5. Materiali incompatibili**

Incompatibile con: Acidi, Basi, Ossidanti

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

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio e anidride carbonica, ossidi di fosforo (per es. P205)

## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

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

#### **Corrosione/irritazione cutanea**

Osservazioni Il contatto frequente e prolungato determina irritazioni della pelle.

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

Osservazioni Il prodotto può causare irritazioni cutanee ed oculari.

#### **sensibilizzazione**

Osservazioni Nessun'effetto di sensibilizzazione conosciuto.

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

### **12.1. Tossicità**

#### **Informazioni generali**

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

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

#### **Biodegradabilità**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

### **13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

#### **Rifiuto da scarto di prodotto**

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Nel rispetto della normativa vigente in materia inviare ad una discarica autorizzata per rifiuti speciali.

#### **Contenitori contaminati**

Smaltire come prodotto inutilizzato.

Nome commerciale: Hydroxyethylcellulosum 5000

Numero della sostanza: 063966

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 18.01.2019

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 01.10.19

**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 WGK 1  
dell'acqua (Germania)**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

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

**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