

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 06.12.23

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/infiammabili.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Altri ingredienti

Cellulose, 2-hydroxyethyl ether

No. CAS 9004-62-0

No. EINECS 618-387-5

Concentrazione >= 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 06.12.23

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 (CO₂); 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 06.12.23

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

La polvere del prodotto é molta 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 sciaquare 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

Stato di aggregazione da polvere a granuli fini
Colore color crema chiaro fino a bianco
Odore inodore

Punto di infiammabilità

Valore °C
 Osservazioni Non applicabile

valore pH

Valore 6.0 a 8.5

Viscosità

dinamica

Valore 5400 a 6500 mPa.s

Tensione di vapore

Osservazioni Non disponibile

9.2. Altre informazioni

Idrosolubilità

Osservazioni solubile

Temperatura di autoaccensione

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 06.12.23

Valore 460 °C

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 sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

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 06.12.23

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre.	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 1

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