

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Olio stearin**

Data di stampa: 06.04.2016

N. del materiale: BO5310800

Pagina 1 di 4

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

Olio stearin

N. CAS: 112-80-1

N. CE: 204-007-1

**1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati****1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Ditta: BOHLE AG

Indirizzo: Dieselstr. 10

Città: D-42781 Haan

Telefono: 02129 5568-0

Telefax: 02129 5568 282

E-Mail: info@bohle.de

Dipartimento responsabile: chemische Entwicklung

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE**

Questa sostanza non è classificata come pericolosa secondo la direttiva 67/548/CEE.

**Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

La sostanza non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

**2.2. Elementi dell'etichetta****SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1. Sostanze****Ulteriori dati**

Non vi sono ingredienti pericolosi secondo le direttive 2001/58/CE

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito ad inalazione**

Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di vapori.

**In seguito a contatto con la pelle**

Lavare con sapone ed acqua.

**In seguito a contatto con gli occhi**

Sciacquare abbondantemente con molta acqua, anche sotto le palpebre

**In seguito ad ingestione**

Far bere immediatamente grandi quantità d'acqua. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

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

acqua nebulizzata polvere asciutta schiuma anidride carbonica (CO2)

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

Procedura normale per incendi di origine chimica.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Olio stearin

Data di stampa: 06.04.2016

N. del materiale: BO5310800

Pagina 2 di 4

#### Ulteriori dati

Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Non sono richiesti speciali accorgimenti tecnici di protezione.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari.

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

Prosciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, tripoli, legante per acidi, legante universale, segatura). Pulire con detersivi. Evitare l'uso di solventi. Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

##### Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

##### Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono richiesti speciali accorgimenti tecnici di protezione.

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

##### Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Non sono richiesti accorgimenti particolari per l'immagazzinaggio. Conservare nei contenitori originali. Conservare ben chiuso.

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

#### 8.1. Parametri di controllo

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

##### Misure generali di protezione ed igiene

Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

##### Protezioni per occhi/volto

occhiali di sicurezza

##### Protezione delle mani

guanti di gomma

##### Protezione della pelle

vestiario con maniche lunghe

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico:	liquido
Colore:	giallo chiaro
Odore:	dolce

#### Metodo di determinazione

Valore pH:	non applicabile
------------	-----------------

#### Cambiamenti in stato fisico

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	>200 °C
--	---------

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Olio stearin**

Data di stampa: 06.04.2016

N. del materiale: BO5310800

Pagina 3 di 4

Punto di infiammabilità: 180 °C

**Proprieta' esplosive**

In base all'esperienza non è previsto

Temperatura di accensione: 350 °C

**Proprieta' comburenti (ossidanti)**

In base all'esperienza non è previsto

Pressione vapore:  
(a 20 °C) <1 hPaDensità (a 20 °C): 0,90 g/cm<sup>3</sup>

Idrosolubilità: insolubile

Viscosità / dinamico:  
(a 25 °C) 26 mPa·s

Solvente: 0%

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.4. Condizioni da evitare**

Stabile alle condizioni normali.

**10.5. Materiali incompatibili**

ossidanti

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

In base all'esperienza non è previsto

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Irritazione e corrosività**

Nessuna irritazione agli occhi

Nessuna irritazione della pelle

**Effetti sensibilizzanti**

Nessuna reazione di sensibilizzazione è stata osservata.

**Effetti specifici nell'esame con animali**

DL50/orale/su ratto = &gt;2000 mg/kg

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

Tossicità ai pesci &gt;100 mg/l

Tossicità ai batteri &gt;100 mg/l

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Conformemente ai risultati dei tests di biodegradabilità questo prodotto è considerato prontamente biodegradabile.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

In base all'esperienza non è previsto

**Ulteriori dati**

Non contiene sostanze riconosciute come pericolose per l'ambiente o non degradabili in impianti di trattamento di acqua di scolo.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Olio stearin**

Data di stampa: 06.04.2016

N. del materiale: BO5310800

Pagina 4 di 4

**Informazioni sull'eliminazione**

Può/possono venire inceneriti quando la legislazione locale lo consente.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****Trasporti/Dati ulteriori**

Merci non pericolose in termini di ADR/RID, ADNR, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE****Ulteriori dati**

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE o corrispondenti normative nazionali.

**Regolamentazione nazionale****SEZIONE 16: Altre informazioni****Ulteriori informazioni**

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.