

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA BOELUBE 70105

In conformità con il regolamento (CE) n. 1907/2006

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale BOELUBE 70105

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

Usi identificati Fluido di lavoro in metallo

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore The Orelube Corporation
20 Sawgrass Drive
Bellport
NY 11713
USA
0016312059700

1.4. Numero telefonico di emergenza

The Orelube Corporation: 001-631-205-9700 (9 am-5 pm, Mon-Fri)

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Pericoli fisici e chimici | Non classificato. |
| Salute | Eye Irrit. 2 - H319 |
| Ambiente | Non classificato. |

Classificazione (1999/45/CEE)

Xi;R36.

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichetta Conforme A (CE) N. 1272/2008



Avvertenza Attenzione

Indicazioni Di Pericolo

H319

Provoca grave irritazione oculare.

Consigli Di Prudenza

P337+313
P501

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le norme locali.

Consigli Di Prudenza Supplementari

P280
P264
P305+351+338

Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.
Lavare accuratamente la pelle contaminata dopo l'uso.
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.

2.3. Altri pericoli

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

BOELUBE 70105

| | |
|---|--|
| 2-AMINO-2-METILPROPANOLO | 1-5% |
| N° CAS: 124-68-5 | N° CE: 204-709-8 |
| Classificazione (CE 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Chronic 3 - H412 | Classificazione (67/548/CEE) Xi;R36/38 R52/53 |
| Alcohols, C12-13, ethoxylated | 1-5% |
| N° CAS: 66455-14-9 | N° CE: 500-165-3 |
| Classificazione (CE 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Eye dam. 1 - H318 | Classificazione (67/548/CEE) Xn;R22. Xi;R41. N;R51. |
| Methyl-1H-benzotriazole | 1-5% |
| N° CAS: 29385-43-1 | N° CE: 249-596-6 |
| Classificazione (CE 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 | Classificazione (67/548/CEE) Xn;R22. |

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione

Portare all'aria aperta e tenere a riposo.

Ingestione

Sciacquare naso, bocca e gola con acqua. NON indurre vomito. Consultare immediatamente un medico.

Contatto con la pelle

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare la pelle con acqua e sapone. Se l'irritazione persiste dopo aver lavato la parte, consultare un medico.

Contatto con gli occhi

Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Consultare un medico se il disturbo continua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Inalazione

Irritazione delle vie respiratorie superiori.

Ingestione

È possibile che vengano inalate esalazioni provenienti dallo stomaco, causando gli stessi sintomi che si manifestano per inalazione.

Nausea, vomito.

Contatto con la pelle

Il contatto prolungato con la pelle può causare arrossamenti e irritazione. Dermatite leggera, rash cutaneo da allergia.

Contatto con gli occhi

Irritazione di occhi e membrane mucose.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

Nessuna raccomandazione impartita; in caso di esposizione, inalazione o ingestione accidentali di questo prodotto chimico, potrebbe essere necessario prestare opera di pronto soccorso. Nel dubbio, CONSULTARE PRONTAMENTE UN MEDICO!

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

BOELUBE 70105

Mezzi estinguenti

Per l'estinzione di incendi usare schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica, polvere secca o nebbia d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

In caso di incendio possono formarsi gas tossici (CO, CO₂, NO_x).

Pericoli Eccezionali D'Incendio Ed Esplosione

Non sono indicati rischi d'incendio o esplosione inusuali.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali Procedure Antincendio

Se il prodotto è coinvolto in un incendio, usare un respiratore ad aria.

Mezzi protettivi per il personale antincendio

Usare dispositivi di protezione individuale idonei tenendo conto della presenza dei materiali circostanti.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza.

6.2. Precauzioni ambientali

Non consentire l'immissione in scarichi, fognature o corsi d'acqua. Contenere le fuoriuscite con sabbia, terra o altro materiale assorbente adatto. Raccogliere e smaltire le fuoriuscite come indicato al punto 13.

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

Assorbire le fuoriuscite con materiale assorbente incombustibile. Trasferire in un contenitore per lo smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Il contenitore deve essere tenuto ben chiuso. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Non per uso interno. Non tagliare, riscaldare o saldare sopra o intorno contenitori vuoti.

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

Conservare lontano da calore, scintille e fiamme libere. Tenere i contenitori ben chiusi. Evitare il contatto con agenti comburenti.

Conservare al di sopra del punto di congelamento.

Classe Di Stoccaggio

Modalità di stoccaggio non definite.

7.3. Usi finali particolari

Gli usi identificati per questo prodotto sono indicati in dettaglio nella sezione 1.2.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Condizioni operative

Usare un'apparecchiatura di controllo per ridurre la contaminazione dell'aria al livello di esposizione consentito.

Misure tecniche

Garantire una ventilazione adeguata durante lo svolgimento di operazioni che provochino formazione di vapore.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali Da Evitare
Sostanze fortemente comburenti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio possono formarsi gas tossici (CO, CO₂, NO_x).

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni tossicologiche
Non indicato.

Inalazione
Può causare irritazione alle vie respiratorie.

Contatto con la pelle
Il liquido può irritare la pelle.
Contatto con gli occhi
Può causare una momentanea irritazione agli occhi.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità
Non si ritiene che il prodotto sia tossico per gli organismi acquatici.

12.1. Tossicità

Tossicità Acuta Per I Pesci
Non considerato tossico per i pesci.

12.2. Persistenza e degradabilità

Degradabilità
Il prodotto è biodegradabile.
Domanda biochimica di ossigeno
~ 325 g O₂/g sostanza
Domanda chimica di ossigeno
~ 796 g O₂/g sostanza

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo
Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità:
Il prodotto è solubile in acqua.
Coefficiente di adsorbimento/desorbimento
Non disponibile.
Costante della legge di Henry
Non disponibile.
Tensione superficiale
Non disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Non determinato.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

BOELUBE 70105

Informazioni generali

I rifiuti sono classificati come rifiuti pericolosi. Praticare lo smaltimento in discariche autorizzate secondo quanto disposto dalle autorità locali per i rifiuti.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Eliminare i recipienti contaminati in un centro di raccolta e riciclaggio secondo la normativa locale/nazionale in vigore.

Classe Di Rifiuti

Olio per macchinari, facilmente biodegradabile 12 01 19*

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Note Per Il Trasporto Stradale Non classificato.

Note Per Il Trasporto Ferroviario Non classificato.

Note Per Il Trasporto Marittimo Non classificato.

14.1. Numero ONU

Non applicabile.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino

No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non applicabile.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Legislazione UE

Direttiva sui preparati pericolosi 1999/45/CE. Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, e successive modificazioni.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Data ultima revisione Marzo 2015

Revisione Versione 01

BOELUBE 70105

Testo Completo Delle Frasi Di Rischio

| | |
|--------|--|
| R36/38 | Irritante per gli occhi e la pelle. |
| R36 | Irritante per gli occhi. |
| R52/53 | Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. |
| R22 | Nocivo se ingerito. |
| R41 | Rischio di gravi lesioni oculari. |
| R51 | Tossico per gli organismi acquatici. |

Indicazioni Di Pericolo Per Esteso

| | |
|------|---|
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

Riserva Di Responsabilita'

Queste informazioni si riferiscono esclusivamente al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide se tale materiale è usato insieme con altri materiali o in altri processi. Tali informazioni sono, in buona fede e per quando l'azienda sia a conoscenza, accurate ed affidabili alla data indicata. Tuttavia non se ne garantisce l'esattezza, l'affidabilità o la completezza. È responsabilità dell'utilizzatore valutarne l'idoneità all'uso specifico a cui intende destinare il prodotto.