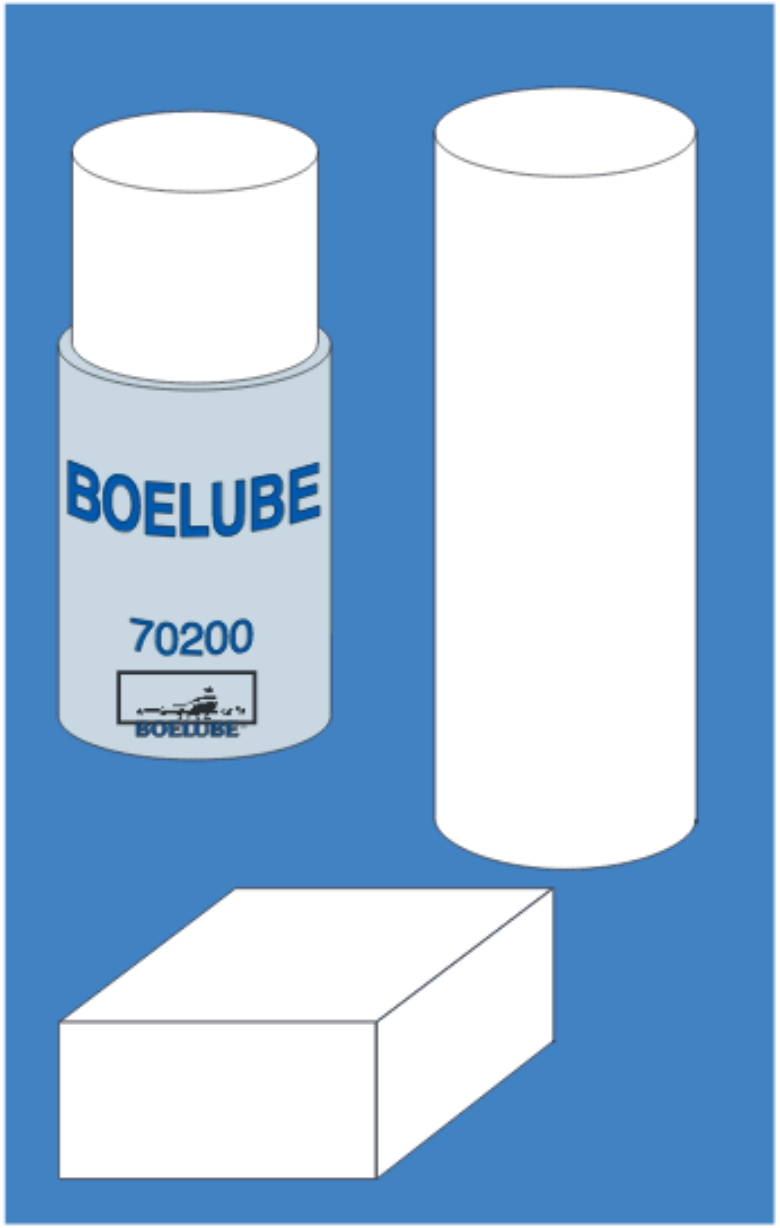

Boelube 70200 (solido)

Della stessa sostanza del 70305, si presenta a forma di stick tascabile od in pani di varia forma e dimensione. Ritorna liquido con il calore di taglio o di deformazione. Applicando la punta elicoidale calda sul pane, ad esempio, il solido si scioglie localmente, rivestendo l'utensile di lubrificante. È efficace il metodo di strofinare la lamiera di alluminio prima della foratura (aeronautica) od il pezzo prima della deformazione. Efficace anche in quelle operazioni che normalmente si svolgono a secco, quali sbavatura con lime rotative, foratura con utensili elettrici o pneumatici, segatura di profilati, riaffilatura di utensili con mole abrasive o diamantate.

Confezioni:
Stick 50 gr. Stick 450 gr. Pane 56 gr.
Pane 113 gr.

BOELUBE 70

BOELUBE®e un marchio registrato della The Boeing Company. Questi prodotti rappresentano una famiglia di lubrificanti a formulazione riservata, sviluppata attraverso le operazioni di fabbrica e l'esperienza sulla lubrificazione.

BOELUBE®

THE ORELUBE CORPORATION possiede la licenza esclusiva dalla The Boeing Company per la fabbricazione e la vendita dei lubrificanti della famiglia **BOELUBE**®

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
Boelube

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
Codice prodotto	70200, 70206, 70201
Sinonimi, Nomi Commerciali	16B4F (70200), 16B4F (70206), 16B1A (70201)

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

Usi identificati	metallo lubrificante lavoro

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	Non classificato.
	Ambiente	Non classificato.
Classificazione (1999/45/CEE)	Non classificato.	

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

Nessun pictogramma richiesto.

2.3. Altri pericoli

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

Note sugli ingredienti

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata nelle schede di sicurezza amounts- di informativa sono forniti come conferma di questo e come un servizio ai nostri clienti.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Nessuna raccomandazione impartita.

Inalazione

Misure di pronto soccorso generiche, tenere il paziente a riposo e al caldo e fargli respirare aria fresca.

Ingestione

Sciacquare immediatamente la bocca e bere molta acqua. In caso di malessere o ingestione di grosse quantità (50-100 ml per un adulto), trasportare immediatamente in ospedale portando con sé queste istruzioni.

Contatto con la pelle

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare la pelle con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi

Sciacquare con acqua. Contattare un medico se il disturbo continua.

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

Inalazione

Irritazione di naso, gola e vie respiratorie.

Contatto con la pelle

Il contatto prolungato con la pelle può causare arrossamenti e irritazione.

Contatto con gli occhi

Può causare una momentanea irritazione agli occhi.

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

Mezzi estinguenti

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

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici.

Pericoli Eccezionali D'Incendio Ed Esplosione

Non sono indicati rischi d'incendio o esplosione inusuali.

Rischi specifici

Non rilevante

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali Procedure Antincendio

Nessuna procedura antincendio specifica impartita.

Mezzi protettivi per il personale antincendio

Usare dispositivi di protezione individuale idonei tenendo conto della presenza dei materiali circostanti. Durante l'estinzione dell'incendio usare un respiratore ad aria.

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

Sostanza non pericolosa. Non sono indicate procedure specifiche di pulizia. Raccogliere con materiale assorbente incombustibile in contenitori idonei. Raccogliere in contenitori e chiuderli ermeticamente.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Nessuna specifica precauzione d'uso.

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

Nessuna speciale precauzione per lo stoccaggio.

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

Condizioni operative
Installare un posto di lavaggio oculare.
Misure tecniche
Garantire una ventilazione adeguata.
Protezione respiratoria
Non si richiede alcun apparecchio respiratorio.
Protezione delle mani
Per contatti sulla pelle prolungati o ripetuti, usare guanti protettivi adatti.
Protezione degli occhi
Non rilevante
Misure di igiene
Lavarsi le mani dopo l'uso.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Solido
Colore	bianco (70200), bianco (70206), rosa (70201)
Odore	Nessun odore caratteristico.
Solubilità	Insolubile in acqua.

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione (°C)
Non determinato.

Punto di fusione (°C)	43- 46 deg C
Densità relativa	0.84

Temperatura di decomposizione (°C)
Non disponibile.

Punto di infiammabilità (°C)	>150 deg C Vaso aperto Cleveland.

Temperatura di autoinfiammabilità (°C)
Non disponibile.
Limite Inferiore Di Infiammabilità %
Non disponibile.
Limite Superiore Di Infiammabilità %
Non disponibile.

9.2. Altre informazioni

Composti organici volatili (COV) non-volatile

Nota : consultare la scheda tecnica del prodotto per ulteriori proprietà fisiche e chimiche

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Nessun pericolo di reattività specifica associato con questo prodotto. Reazione con: Materiali comburenti.

10.2. Stabilità chimica

Stabile a temperature normali e se utilizzato secondo le raccomandazioni d'uso.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non rilevante

10.4. Condizioni da evitare

Evitare l'esposizione al calore e il contatto con sostanze fortemente comburenti.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali Da Evitare

Sostanze fortemente comburenti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio si sviluppano gas nocivi (CO, CO_2).

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:

Tossicità acuta (Orale LD50)

20000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea:

Non irritante.

Non irritante.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Non irritante.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle:

Studi tossicologici ancora non disponibili.

Non sensibilizzante.

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Negativo.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Tossicità Acuta Per I Pesci

Non sono disponibili dati sull'ecotossicità del prodotto.

12.2. Persistenza e degradabilità

Degradabilità

Si ritiene che il prodotto sia biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità:

Il prodotto non è volatile.

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

Informazioni generali

I rifiuti devono essere trattati come rifiuti controllati. Smaltire in discariche autorizzate secondo quanto disposto dalle autorità locali competenti per i rifiuti.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Generale	Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

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

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. Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008 , relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modificazioni.

Liste sanitarie e ambientali

Nessuno degli ingredienti è elencato.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Data ultima revisione	05/29/2015
Revisione	2
Stato Della Scheda Di Sicurezza	Approvato.

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.