



Scheda Prodotto

SINTOLIN TFX

Solubile taglio metalli - Ediz. 1/2006

Descrizione

Lubrorefrigerante emulsionabile long-life contenete basi minerali paraffiniche severamente raffinate,untuosanti ed additivi EP.

Applicazioni

SINTOLIN TFX è un emulsionabile di uso generale, per operazioni anche gravose di taglio e rettifica centerless di materiali ferrosi. Il prodotto presenta un buon equilibrio tra potere lubrificante/EP e detergenza che lo rende particolarmente idoneo alle più svariate operazioni di lavorazione metalli. Per le sue buone caratteristiche di multifunzionalità, l'uso di SINTOLIN TFX puo' essere esteso anche alle lavorazioni di alcune leghe di Alluminio.

Concentrazioni d'uso operazioni di taglio:4-8% rettifica:3-4%

Concentrato	Emulsione
Aspetto: liquido limpido	Aspetto: lattescente
Colore: giallo	pH al 3% in acqua: 8,9-9,3
Densità (20° C): 0,980 kg/lt	Fattore rifrattometrico: 1

Benefici

Buona versatilità su una vasta gamma di materiali.
Elevata stabilità e resistenza alla degradazione batterica.
Buona compatibilità con varie tipologie di acque.
Eccellente equilibrio tra potere lubrificante e potere detergente.

Stoccaggio

Le condizioni di stoccaggio prevedono temperature comprese fra 0° e 40°C. Proteggere dal gelo ed evitare lo stoccaggio sotto il sole diretto.

Il prodotto è stabile nel tempo ma può essere sensibile agli sbalzi di temperatura. Per avere garanzia di prestazione si consiglia l'impiego entro sei mesi dalla data di acquisto.

Note

Quando si usa per la prima volta il SINTOLIN TFX, è consigliabile pulire e sterilizzare l'impianto di ricircolo del lubrorefrigerante. A tale scopo è efficace l'uso di TECHNICLEAN MTC 3 che va aggiunto in ragione dell'1,5% nell'emulsione da sostituire, per ca 8-12 ore prima del cambio, senza che la macchina debba subire interruzione di lavoro.

Le indicazioni e notizie tecniche riportate, derivanti da prove severe di laboratorio o da applicazioni attendibili, come pure ogni altra informazione verbale o scritta, fornita anche su richiesta dell'utente, hanno carattere puramente informativo. Per esse la Società non chiede né riceve corrispettivo e non impegnano in alcun modo la responsabilità della Società circa l'idoneità dei prodotti alle specifiche applicazioni cui l'utente intende destinarli. Le caratteristiche tipiche riportate rappresentano valori medi indicativi, che non costituiscono specifica.

INDUSTRIAL LUBRICANTS & SERVICES
Divisione di BP Italia SpA
Via A. Cechov, 50/2 - 20151 Milano
Tel: 02 33446.1 - Fax: 02 33446300
Uffici e Stabilimento di Mappano:
Via Palazetto, 9
10070 - Borgaro Torinese (TO)
Tel: 011 2225311 - 011 2225358