

Scheda Prodotto

SYNTILO 81E

Solubile rettifica metalli - Ediz. 1/2006

Descrizione

Lubrorefrigerante sintetico solubile long life contenente un selezionato pacchetto di specifici additivi antiruggine e detergenti.

Il prodotto non contiene basi minerali, ammine secondarie, cloro, nitriti, fenolo.

Applicazioni

Il SYNTILO 81 E è un refrigerante solubile per rettifica di leghe ferrose.

E' caratterizzato da ottimo potere detergente e decantante a vantaggio della pulizia del pezzo lavorato e della mola.

Presenta soluzioni molto stabili alla degradazione batterica e dotate di bassa tendenza alla formazione di schiuma in particolare su quegli impianti dove la turbolenza e la pressione del fluido provocano un forte inglobamento di aria.

Concentrazioni d'uso operazioni di rettifica: 1,5-2,5%

Concentrato	Emulsione
Aspetto: liquido limpido	Aspetto: trasparente
Colore: giallo	pH al 3% in acqua: 9,0-9,3
Densità (20° C): 1,13 kg/lit	Fattore rifrattometrico: 1,4

Benefici

Eccellente detergenza.

Elevato potere antiruggine.

Bassa tendenza alla formazione di schiuma.

Elevata compatibilità sull'intera gamma di materiali ferrosi.

Buona compatibilità ambientale.

Stoccaggio

Le condizioni di stoccaggio prevedono temperature comprese tra 0 e 40°C.

Proteggere dal gelo ed evitare lo stoccaggio sotto il sole diretto.

Mantenere il prodotto negli appositi imballi.

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

Note

Quando si usa per la prima volta il SYNTILO 81 E, 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.