

Scheda Prodotto

SYNTILO 22

Solubile taglio e rettifica metalli - Ediz. 1/2006

Descrizione

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

Il prodotto è esente da olio minerale, cloro, boro, ammine secondarie, nitriti, fenolo.

Applicazioni

Il SYNTILO 22 trova applicazione in lavorazioni non impegnative di taglio su materiali ferrosi e leghe di Alluminio pressofuso.

La spiccata detergenza delle soluzioni ne consente l'estensione anche in operazioni generali ed impegnative di rettifica.

Il prodotto tende ad autoconcentrarsi e pertanto i rabbocchi possono essere frequentemente effettuati a concentrazioni inferiori a quella di utilizzo.

Concentrazioni d'uso operazioni di taglio:4-15% rettifica:2-4%

Concentrato	Emulsione
Aspetto: liquido limpido	Aspetto: trasparente
Colore: giallo	pH al 3% in acqua: 8,8-9,1
Densità (20° C): 1,05 kg/lit	Fattore rifrattometrico: 2,7

Benefici

Eccellente equilibrio tra potere lubrificante e potere detergente.

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 22, 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.