

RENOFORM MCU 29

Emulsionabile per operazioni gravose di trafilatura del rame

Descrizione

Il RENOFORM MCU 29 è costituito da basi minerali altamente raffinate, untuosanti di origine naturali e sintetiche, emulanti anionici e non-ionici, inibitori di corrosione ed additivi detergenti accuratamente bilanciati. La composizione formulativa particolarmente bilanciata conferisce al prodotto un valido potere antiusura e detergente.

Applicazioni

Specifico per la sbazzatura della vergella e la trafilatura dei fili medio/grossi di rame. Si consigliano percentuali d'impiego tra il 12÷15%

Modalità di applicazione

La preparazione corretta delle emulsioni avviene miscelando, sotto costante agitazione, il prodotto all'acqua nella quantità idonea per ottenere la concentrazione desiderata. Una temperatura eccessivamente bassa del prodotto e dell'acqua può portare ad una gelificazione con momentanea diminuzione della dispersibilità.

Vantaggi

- Ottimo potere lubrificante contro l'usura delle filiere e coni.
- Elevata stabilità dell'emulsione.
- Buon potere antischiuma.
- Buon potere detergente.
- Brillantezza ed omogeneità superficiale del filo.
- Protezione assoluta nei confronti dei fenomeni ossidativi.
- Rapida sedimentazione del polverino di rame.
- Buona compatibilità con la cute degli operatori.

Modalità di stoccaggio

Conservare il prodotto in imballi originali chiusi in magazzino coperto a temperature comprese tra +5°C e +40°C.

Il prodotto correttamente conservato mantiene inalterate le sue caratteristiche per un periodo non inferiore a sei mesi.

Differenze di colore del prodotto stoccato in fusti possono avvenire nel tempo senza pregiudicare in alcun modo le proprietà e la performance in esercizio.

Conferire il prodotto esausto al Consorzio degli Oli Usati in ottemperanza alla normativa vigente.



Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Aspetto	---	Limpido	L.F.
Densità a 20°C	Kg/l	0,968	ASTM D 1298
Conducibilità elettrica (3% in acqua distillata)	µSiemens	310	ASTM D 1287
PH (3% in acqua distillata)	---	9,3	DIN 51369
Fattore rifrattometrico	---	1,0	L.F.

L.F. = Laboratorio Fuchs

V.P. 02.04 Page 2 / 2

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica non costituiscono specifica. Possono pertanto subire variazioni senza preavviso.