



LUBROREFRIGERANTE LAVORAZIONI GRAVOSE EP

LBR 021

ESTREME PRESSIONI

LBR 021

Lubrorefrigerante lavorazioni gravose EP

**IDROGENATO, SEMISINTETICO, BIOSTATICO
PER ASPORTAZIONE DI TRUCIOLO SU
TORNI, FRESE, CENTRI CONTROLLO NUMERICO**



Garantisce ottima lubrificazione e protezione dalla ruggine anche in condizioni gravose. Lubrorefrigerante a base di olii naftenici idrotrattati, a bassissimo contenuto in IPA (Idrocarburi Policiclici Aromatici). **Contiene additivi che svolgono azione filmante protettiva temporanea sulle superfici metalliche.** Grazie ai suoi additivi EP è indicato per le **lavorazioni di materiali particolarmente duri e per passate profonde.** **Resiste senza alterarsi anche su impianti ad alta pressione e senza formare schiumosità.**

Adatto per la lavorazione di acciai duri, al cromo molibdeno, temprati ecc.

Aspetto	liquido ambrato
Densità	1,014 g/ml
pH emulsione 4%	9,4
Schiumosità al 4%	30 ml in 5 sec
Test corrosione	supera al 3%
Lettura oleometro 4%	3,0
Fattore rifrattometrico	1,33



ATR 181

Miscelatore oli da muro

- ottima dermocompatibilità
- non macchia le superfici
- elevata bioresistenza
- ottimo potere emulsionante
- bassa schiuma

MODALITA' D'USO: Emulsionare l'olio in acqua in percentuale variabile tra l'1% ed il 5% a seconda del materiale e del tipo di lavorazione.

AVVERTENZE: Gli sbalzi di temperatura e la durezza dell'acqua condizionano la stabilità del prodotto; conservare in luogo fresco e consumare preferibilmente entro 1 anno. Verificare periodicamente lo stato di igiene con i tamponi TTC (ATR 026) e M (ATR 027). In caso di impiego su macchine ad alta pressione (maggiore 15 bar) si consiglia l'aggiunta di antischiuma (LBR002). In caso di acque con durezza maggiore di 30° F usare sequestrante (TA 014) nell'acqua prima dell'aggiunta del lubrorefrigerante

Confezioni da:	secchiello	da 32 lt
	fustino	da 60 lt
	fusto	da 217 lt

PRODOTTO SOTTO IL CONTROLLO DEL SISTEMA:
PRODOTTI AD USO PROFESSIONALE

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITA' CERTIFICATO

UNI EN ISO 9001:2008