



## LUBRO SEMISINT Q

Lubrorefrigerante semisintetico

### CARATTERISTICHE

**Lubro Semisint Q** è un lubrorefrigerante semi-sintetico, con medio contenuto di olio minerale.

- Trova corretto utilizzo nelle operazioni di taglio e rettifica dei più comuni materiali.
- Combina le proprietà di pulizia e detergenza dei prodotti sintetici con le proprietà lubrificanti dei prodotti contenenti olio minerale.
- Forma emulsioni molto stabili nel tempo e sopporta acque con gradi di durezza notevoli (durezza d'acqua consigliata 13°-85°F).
- Non rappresenta alcun rischio per la salute e la sicurezza se utilizzato correttamente ed in etichetta non sono richieste indicazioni di pericolo.

#### Benefici:

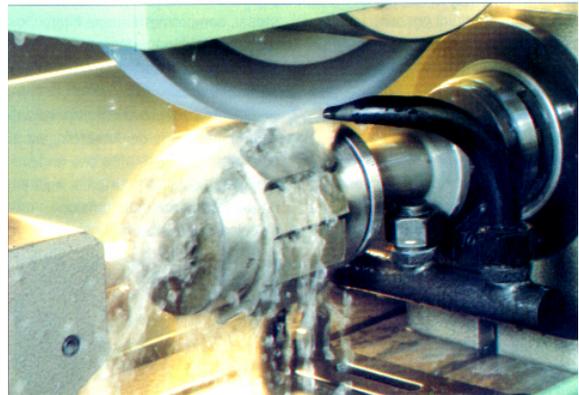
- Bio resistente.
- Esente da cloro.
- Nessun rischio per gli operatori.
- Eccellenti proprietà anticorrosive.
- Non contiene ammine secondarie.
- Proprietà raffreddanti e lubrificanti.
- Prolungata vita delle emulsioni.

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Aspetto:                   chiaro, ambrato.  
Densità:                   1,030 a 15°C.  
Viscosità:                80 (mm<sup>2</sup>/s, 40°C)  
Pour Point:              < -7 (°C)

### CARATTERISTICHE DELL'EMULSIONE

Aspetto:                   Traslucido  
pH:                         9,60 (sol. 5%).  
Limite di corrosione:   3,5% (DIN 51370).  
Fattore rifrattometrico: 1,7 (°Brix).



### MODALITA' D'USO

Concentrazioni d'utilizzo: 4-8% in base alla gravosità dell'operazione.

Una concentrazione inferiore ai valori stabiliti o una poco corretta preparazione della stessa può dare luogo a fenomeni di instabilità e ridurre la vita dell'emulsione lubrorefrigerante.

Prima di rinnovare la vasca con emulsione fresca si raccomanda un ciclo completo di pulizia di tutto il sistema e di tutte le parti che andranno a contatto con il prodotto.

Aggiungere il quantitativo di prodotto all'acqua sotto agitazione oppure utilizzare il miscelatore opportunamente tarato sulla percentuale desiderata.

Per una buona manutenzione dell'emulsione si raccomanda di misurare periodicamente la CBT con il kit Easicult TTC e di separare l'olio di lubrificazione che cade nell'emulsione.

Chiudere sempre il fusto del prodotto dopo il prelievo del quantitativo necessario per la preparazione dell'emulsione

Non miscelare con altri tipi di emulsioni lubrorefrigeranti.