



132.015

# SINTOL BR EP

FLUIDO SEMISINTETICO LUBROREFRIGERANTE CON CARATTERISTICHE EP

## PROPRIETA'

Il fluido **GREEN STAR SINTOL BR EP** è un lubrorefrigerante biostabile con caratteristiche EP, contenente battericidi della nuova generazione, additivi antiruggine e anticorrosivi. E' un prodotto multi funzionale, di impiego generale, utilizzabile in serbatoi singoli e negli impianti centralizzati.

Le sue caratteristiche EP, l'elevata stabilità del pH, il potere bagnante e la protezione dalla ruggine, insieme alla facile filtrabilità e separazione dai trucioli e dai pezzi, completano le notevoli prestazioni di questo prodotto multifunzionale.

## APPLICAZIONI

Le sue prerogative lo rendono particolarmente idoneo per la lavorazione di tutti i metalli ferrosi e non ferrosi, in modo particolare per la tornitura, fresatura, foratura, taglio con sega, brocciatura, alesatura di acciai dolci, automatici, ricotti, inox, refrattari, ghise bianche, rame e sue leghe, alluminio e sue leghe e titanio.

## VANTAGGI

Il prodotto diluito garantisce l'igiene all'operatore e alla postazione di lavoro. La sua lunga durata consente la riduzione dei costi di smaltimento. Le sue prestazioni riducono l'usura degli utensili, aumentando la durata di esercizio degli stessi. Elevati standard qualitativi delle lavorazioni con ottimi risultati delle superfici trattate.

## MODO D'USO

Da usarsi diluito in acqua in concentrazioni comprese tra il 2,5 ed il 10%. Per ottenere la soluzione in modo corretto ricordarsi di versare il fluido nell'acqua continuando a mescolare.



## **SCHEDA TECNICA**

**HIGH TECH**  
**LUBRICANTS & ADDITIVES**

### **CARATTERISTICHE MEDIE INDICATIVE** (Non costituiscono specifica)

<b>Proprietà fisiche e chimiche</b>		<b>Concentrato</b>
Stato fisico a 20°C		Liquido
Colore		Ambrato
pH soluzione acquosa al 5%		Vedi tabella a fianco
Infiammabilità COC ASTM D 92	°C	===
Densità a 20 °C Kg/m <sup>3</sup>		980
Solubilità in acqua		Solubile
Prova di corrosione HERBERT (2,5%)		SUPERATA

<b>pH della soluzione acquosa</b>	
<b>% diluizione</b>	<b>pH</b>
3 %	9,2
5 %	9,3
8 %	9,4
10 %	9,8