

**REGAL S EP**

Fluido lubrorefrigerante semisintetico EP multifunzionale

DESCRIZIONE

Il **GEDOL REGAL S EP** è un lubrorefrigerante semisintetico multifunzionale con elevate proprietà refrigeranti ed EP

PROPRIETA'

Il **REGAL S EP** si disperde rapidamente in acqua dando luogo ad un fluido semitrasparente, presenta un elevato potere bagnante e spiccate proprietà antiruggine.

Disperso con acque relativamente dolci non dà luogo a formazione di schiuma.

La dispersione, ottenuta con il **REGAL S EP**, è dotata di una elevata stabilità nel tempo, anche in presenza di acque dure, e prolungata durata operativa.

Pur esente da battericidi mantiene le sue caratteristiche ottimali nel tempo anche in presenza di colonie microbiche. Nelle operazioni di rettifica la perfetta omogeneità della soluzione e l'elevata detergenza facilitano la pulizia del sistema e la sedimentazione sul fondo del serbatoio del finissimo materiale asportato.

APPLICAZIONI

Il **REGAL S EP** è particolarmente indicato per operazioni di taglio e rettifica in cui si genera molto calore e per operazioni medio/gravose di asportazione di truciolo dove è essenziale una buona lubrificazione per la durata dell'utensile e la finitura superficiale

CONCENTRAZIONI DI IMPIEGO (con acque di media durezza)

Lavorazioni generali di taglio	4.0 - 6.0 % v
Rettifica	4,0 - 5.0 % v
Per lavorazioni molto gravose	8.0 - 10.0 % v

VALORI TIPICI*

Densità a 15°C Kg/l	1.075	pH al 3 % in acqua distillata	9
Protezione antiruggine (0-0)	4	Fattore rifrattometrico	1,4
Contenuto olio minerale	27%		

*I dati riportati sono indicativi e, mantenendosi entro i limiti di specifica, soggetti alle normali tolleranze di produzione

Le informazioni relative alla salute ed alla salvaguardia dell'ambiente sono riportate nelle schede di sicurezza dei materiali. Mediante queste schede sono fornite informazioni dettagliate sui rischi potenziali, le precauzioni da prendere e le misure da mettere in atto per i soccorsi d'urgenza, oltre ad eventuali effetti nocivi sull'ambiente e alla raccomandazioni per lo smaltimento dei prodotti usati.

Giu018