

**LUBROREFRIGERANTE CLORURATO EP BIOSTABILE A TECNOLOGIA MINERALE
ESENTE DA DONATORI DI FORMALDEIDE****DESCRIZIONE E APPLICAZIONI**

MAIN-SOL RZ 600 EP è un lubrorefrigerante biostabile a tecnologia minerale, con un alto contenuto d'olio minerale, additivazione untuosante ed EP clorurata, particolarmente indicato per lavorazioni meccaniche gravose di asportazione truciolo su materiali ferrosi, ghisa, acciai legai e inox. È comunque adatto a lavorare leghe leggere ed è compatibile con leghe gialle. In acqua forma un'emulsione lattescente finemente dispersa con elevate caratteristiche di lubrificazione e lunga durata nel tempo. È idoneo per lavorazioni di tornitura, foratura, fresatura, alesatura (MAPAL), foratura e maschiatura, su tutti i tipi di macchine utensili, con impianti singoli o centralizzati.

PROPRIETÀ

- ESENTE DA DONATORI DI FORMALDEIDE
- CONSENTE DI OTTENERE OTTIME FINITURE SUPERFICIALI
- ELEVATE PROPRIETÀ ANIRUGGINE E BIOSTABILITÀ, ANCHE A BASSE CONCENTRAZIONI DI UTILIZZO.
- FACILMENTE SOLUBILE IN ACQUA A TUTTE LE CONCENTRAZIONI, RIDUCENDO LA FORMAZIONE DI SAPONI E MORCHIE IN MACCHINA
- NON INTACCA ELEMENTI DI GOMMA E PLASTICA, NON PROVOCA INCROSTAZIONI E DEPOSITI FANGOSI.
- ELEVATA STABILITÀ DELLE EMULSIONI IN ESERCIZIO ANCHE ALLE ESTREME CONDIZIONI DI IMPIEGO
- PARTICOLARMENTE COMPATIBILE CON LE ESIGENZE SANITARIE ED AMBIENTALI DEGLI OPERATORI A CONTATTO

USO & STOCCAGGIO

Dal 5% al 10% secondo la gravosità dell'operazione e i materiali lavorati.

Indice rifrattometrico 1,1 ad emulsione fresca.

Può essere stoccato nell'imballo originale per un massimo di sei mesi, a temperature comprese tra circa + 5 °C e massimo 50 °C.

Per una corretta carica di lubrorefrigerante versare sempre il prodotto nell'acqua e non viceversa; si consiglia comunque l'uso di un miscelatore automatico.

CARATTERISTICHE TECNICHE/FISICHE

CARATTERISTICHE	METODO PROVA	UNITÀ	TIPO
ASPETTO			Liquido limpido
COLORE	ASTM D 1500		Ambra
PH AL 5%	ASTM D 1287	PH	9,2
DENSITÀ A 15 °C	ASTM D 1298	Kg/dm ³	0,98

I valori sopra riportati sono soggetti alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono specifica.