

BIOSOLVEX G 664 SF

DESCRIZIONE E APPLICAZIONI

Biosolvex G 664 SF è un fluido refrigerante semisintetico di concezione innovativa a base di oli minerali ad alta raffinazione ed additivi untuosanti. Il prodotto è stato appositamente studiato per l'utilizzo in operazioni di taglio e rettifica e per tutti i tipi di materiali. In acqua produce una emulsione semitrasparente finemente dispersa ed altamente stabile. Non macchia il rame e le sue leghe, non macchia l'alluminio e le sue leghe, non dà fenomeni di saponi e morchie in acqua dura. Grazie alle sue particolari caratteristiche di resistenza ai cattivi odori e detergenza è idoneo per essere utilizzato in impianti centralizzati e macchine singole, con ogni tipo di filtrazione.

VANTAGGI

- esente da donatori di formaldeide
- ottime finiture superficiali
- elevate proprietà antiruggine e assenza di cattivi odori
- non dà formazione di saponi e morchie
- multimetal
- bassa tendenza alla formazione di schiuma

CONCENTRAZIONI INDICATIVE D'ESERCIZIO

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

Indice rifrattometrico 1,3.

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

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dato	Metodo di prova	Unità di misura	Valore
Aspetto	-	-	Liquido Limpido
Colore	ASTM D 1500	-	Ambra
PH al 5%	ASTM D 1287	pH	9,3 +/- 0,1
Densità a 15 °C	ASTM D 1298	kg/dm ³	0,99

