SCHEDA TECNICA

SOLVEX M 20 SC

DESCRIZIONE E APPLICAZIONI

Il SOLVEX M 20 SC è un lubrorefrigerante a base minerale con elevata additivazione untuosante ed EP. È particolarmente indicato per lavorazioni meccaniche estremamente gravose di asportazione truciolo su materiali ferrosi, acciai legati, inox e leghe di alluminio. È comunque compatibile con leghe gialle. In acqua forma un'emulsione lattescente finemente dispersa con elevate caratteristiche di lubrificazione e lunga durata nel tempo.
È indicato per lavorazioni di foratura profonda e maschiatura, su tutti i tipi di macchine utensili, con impianti singoli o centralizzati.

VANTAGGI

- esente da ammine, boro e donatori di formaldeide
- consente di ottenere ottime finiture superficiali
- elevate proprietà antiruggine
- 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

CONCENTRAZIONI INDICATIVE D'ESERCIZIO

Dal 5 al 15 per cento secondo la gravosità dell'operazione e per pezzi grezzi in buone condizioni superficiali e di pulizia.
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.

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
Densità a 15 °C	ASTM D 1298	kg/dm3	0,98

O.L.E.A. OLI LUBRIFICANTI ED AFFINI S.r.l.
21020 Brunello (VA) - Via Campo di Maggio, 27/B
Tel. 0332.1888131 - Fax. 0332.1888132
R.E.A. VA 360424 - Cap. Soc. Euro € 14.670,00
C.F./P.IVA 00744480153
www.olea-lubrificanti.it

SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO
CERTIQUALITY
UNI EN ISO 9001:2015
CERTIQUALITY È MEMBRO DELLA FEDERAZIONE CISQ