

**meccanocar****411 00 14860-2784-5 L****411 00 19315-5950-20 L****Olio da taglio emulsionabile****Descrizione**

Lubrorefrigerante emulsionabile minerale, esente da cloro, zolfo, boro, "lattiginoso", dotato di una buona stabilità e tenuta all'attacco batterico, che garantisce una lunga durata delle emulsioni. Idoneo per lavorazioni su metalli ferrosi ed alluminio.

Prodotto studiato e formulato per operazioni di torneria ad alta velocità di acciai legati dove è necessario disporre di un prodotto detergente, lubrificante ed inibito contro la formazione di schiume.

L'olio da Taglio Meccanocar è inoltre adatto per operazioni di fresatura su macchine a controllo numerico e come prodotto multifunzionale nei centri di lavoro.

Il buon equilibrio dei componenti conferisce al prodotto una buona stabilità in acque dure.

Le percentuali d'impiego variano dal 3 al 5% in acqua.

Caratteristiche chimico-fisiche

- Colore: aranciato.
- Aspetto: liquido limpido.
- Aspetto dell'emulsione: bianca.
- pH al 3% in acqua: ASTM D 1287, 8,8-9,3.
- Peso specifico a +15°C: ASTM D 1298, 0,920 Kg/dm³.
- Punto di scorrimento: ASTM D 97, <=-10°C.

* I valori sopraccitati non costituiscono specifica, e sono ottenuti considerando le normali tolleranze di produzione.

Tabella delle diluizioni

Concentrazione in acqua		
Lavorazione	% in acqua	Q.tà per litro acqua
Rettifica, taglio	2,00%	20 ml
Tornitura, alesatura, fresatura	3,00 – 4,00%	30 - 40 ml
Filettatura, maschiatura	5,00 – 10,00%	50 – 100 ml
Lavorazione della ghisa	4,00%	40 ml