



Tecnologie Innovative
Via Casamassima, Km 11,750 Z.I. – 70010 Capurso (BA)
Tel. **080 403 77 60** – Fax 080 2220955
web: **www.bauchem.it** - e-mail: **info@bauchem.it**

FLUID EM 150

**Lubrorefrigerante minerale
biostabile EP lattescente**



CONFEZIONI:

1 lt bottiglia

cod: LB009CF12BT111W

EAN: 8051827550102

5 lt latta

cod: LB009CF20LA05B

EAN: 8051827550119

CARATTERISTICHE

FLUID EM 150 è un lubrorefrigerante emulsionabile con elevato contenuto di olio minerale, specifico per tutte le operazioni di taglio ed asportazione di truciolo, di materiali ferrosi (acciaio, ferro, ghisa) e leghe di alluminio. Utilizzato con successo in operazioni di taglio di elevata gravosità grazie alla presenza di additivi untuosanti EP (Estrema Pressione).

APPLICAZIONI

FLUID EM 150 contiene speciali additivi antibatterici. Garantisce un ottimo potere antiruggine sui pezzi lavorati e sui macchinari utilizzati. I suoi componenti emulsionanti lo rendono idoneo alle lavorazioni su macchine utensili operanti ad elevate pressioni di esercizio senza sviluppare schiuma. Inoltre, esplica inoltre un ottimo potere antiruggine su tutti i materiali ferrosi. Indicato anche per acque medio-dure. Può essere anche utilizzato in operazioni di rettifica. Non contiene piombo, boro, fenoli e nitriti.

MODO D'USO

FLUID EM 150 si disperde prontamente in acqua formando un emulsione lattiginosa, stabile in vasca nel tempo. Per operazioni di taglio ed asportazione di truciolo: diluizione 3-10%; per operazioni di rettifica: diluizione 3-6%. Per una corretta concentrazione dell'olio si devono considerare il tipo di lavorazione che si effettua, il materiale utilizzato e la durezza dell'acqua. Per lavorazioni gravose su materiali particolarmente duri e tenaci è consigliabile utilizzare la massima concentrazione indicata. E' importante che la concentrazione d'uso stabilita venga mantenuta costante nel tempo. Se l'emulsione viene effettuata manualmente, affinché sia corretta, si deve versare lentamente il prodotto in acqua e NON viceversa, agitando per alcuni secondi. In alternativa utilizzare appositi miscelatori automatici che garantiscono una corretta e costante diluizione del prodotto con l'acqua.

STOCCAGGIO

Stoccare ad una temperatura fra 10° e 30°C. Proteggere dal gelo ed evitare lo stoccaggio sotto il sole diretto.