



BESAL 25 TR

FLUIDO DA TAGLIO EMULSIONABILE IN ACQUA

APPLICAZIONI

BESAL 25 TR è un emulsionabile indicato per il lavoro meccanico in generale e il taglio di acciaio e alluminio.

MODO D'USO

Per preparare le soluzioni di **BESAL 25 TR** si raccomanda di utilizzare acqua potabile di durezza compresa tra 5 e 40°HF con contenuto in cloruri non superiore a 300 mg/l.

Al fine di ottenere una buona emulsione, si consiglia di versare il **BESAL 25 TR** nell'acqua e mescolare. Non versare mai l'acqua al **BESAL 25 TR**.

PRECAUZIONI

Ogni volta che viene introdotta un'emulsione di **BESAL 25 TR** per la prima volta in una macchina che precedentemente utilizzava un altro prodotto, si raccomanda di effettuare la pulizia e disinfettare la macchina. Si tratta di un processo obbligatorio nel caso in cui l'emulsione precedente abbia avuto problemi di fermentazione.

Per la pulizia, raccomandiamo di utilizzare un prodotto specifico, come il nostro **ADITIVO LIMPIADOR**, seguendo le istruzioni d'uso della scheda tecnica

PROPRIETÀ

Emulsione bianca opalescente che garantisce una buona refrigerazione della zona di taglio, migliorando la vita utile degli utensili. Garantisce buona protezione dalla corrosione dei pezzi in movimento della macchina utensile.

Le microemulsioni di **BESAL 25 TR** hanno un'elevata stabilità con acqua di durezza compresa tra 5 e 40°HF.

Ha ottime proprietà anticorrosive quando la concentrazione è superiore al 3% e, pur privo di nitriti, offre un'ottima protezione alla macchina e alle parti lavorate.

RACCOMANDAZIONI

Evitare di installare sistemi di dosaggio automatico dell'emulsione con tubi di rame; utilizzare sempre PVC.

**PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE**

Aspetto al 3%, 25°HF	Opalescente stabile
pH al 3%, 25°HF	9.3
Corrosione carta al 3%, 25°HF	Nessuna
Natura	Olio minerale emulsionabile
Contenuto in nitriti	Privo
Contenuto in cloro	Privo
Indice di rifrazione	1.1