



## TAMCUT BS/EP NF

### **DESCRIZIONE**

**TAMCUT BS/EP NF** è un lubrorefrigerante emulsionabile lattescente di uso universale, per operazioni meccaniche gravose su materiali ferrosi, rame, leghe gialle, alluminio e sue leghe.

Il prodotto, formulato con oli minerali altamente raffinati, untuosanti ed emulgatori, gode di una additivazione in grado di garantire ottime proprietà batteriostatiche, antiruggine ed EP.

Le emulsioni di **TAMCUT BS/EP NF** risultano difficilmente alterabili da parte dei microrganismi, garantendo caratteristiche di stabilità superiori ai classici lubrorefrigeranti.

In linea con gli ultimi sviluppi normativi relativi alla salute e sicurezza sui luoghi di lavoro, il prodotto non contiene né donatori di formaldeide né boro.

Il prodotto offre le seguenti prestazioni:

- *durata estesa delle cariche in esercizio, con minori consumi di prodotto;*
- *elevata resistenza alla corrosione;*
- *spiccata stabilità delle emulsioni in caso di utilizzo di acque con elevata durezza e in presenza di contaminanti nel ciclo produttivo;*
- *riduzione dei costi di smaltimento delle cariche esauste.*

L'elevato livello qualitativo del **TAMCUT BS/EP NF** viene evidenziato dai seguenti requisiti:

- *ottime capacità lubrificanti ed anti-saldanti, che prolungano la vita operativa degli utensili anche in condizioni gravose di impiego;*
- *eccezionale potere antiruggine anche a bassa concentrazione.*

LAVORAZIONI	DILUIZIONI CONSIGLIATE
FORATURA	5 - 7 %
FILETTATURA	6 - 8 %
BROCCIATURA	10 - 15%

## **CARATTERISTICHE TIPICHE TAMCUT BS/EP NF**

CARATTERISTICHE	METODO	VALORI TIPICI	UNITA' DI MISURA
Colore	Visivo	Ambra	
Aspetto	Visivo	Limpido	
Densità a 15°C	ASTM-D-1298	0,96	Kg/l
Potere antiruggine (sol. 5%, acqua 60°F)	IP 125	Supera 0/0-0	
pH al 5% in acqua	ASTM-D-1287	8.6	
Coefficiente rifrattometrico		1	(%w/w)/(%BRIX)

I dati sopra menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione. Date le numerose possibilità applicative e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine a risultati e prove sperimentali che si svolgono esclusivamente a rischio dell'utilizzatore.

Oggetto della revisione: descrizione.