

BECHEM Unopol A 100

Nr. 8500539

Additivo ad azione emulgante e detergente



Descrizione del prodotto

BECHEM Unopol A 100 è un additivo emulgante che riduce la tensione superficiale dei lubrorefrigeranti per la lavorazione dei metalli o lubrificanti per la trafilatura. BECHEM Unopol A 100 stabilizza le emulsioni per metalworking e trafilatura.

Proprietà

- Completamente solubile in acqua
- Elevato potere detergente
- Bassa tendenza alla formazione di schiuma

Esempi di applicazione

- Riduce la tensione superficiale dei lubrorefrigeranti per la lavorazione dei metalli o lubrificanti per la trafilatura
- Stabilizza le emulsioni per la lavorazione dei metalli e per la trafilatura

Caratteristiche tipiche

Tipo	Unità	Valore	Standard
Colore/aspetto		fluido limpido	

Concentrato

Tipo	Unità	Valore	Standard
Densità a 20 °C	g/cm ³	0,99 – 1,1	AA_003–9 acc. to DIN 51757

Diluizione

Tipo	Unità	Valore	Standard
Definizione		1 % in acqua demineralizzata a 20 °C	
Valore pH al 5 %		6 – 7,5	AA_003–33 acc. to DIN 51369

BECHEM Unopol A 100

Nr. 8500539

Additivo ad azione emulgante e detergente

Istruzioni per l'uso

- In caso di sovradosaggio o di circostanze sfavorevoli BECHEM Unopol A 100 può portare alla formazione di schiuma. Per questo motivo BECHEM Unopol A 100 dovrebbe essere aggiunta gradualmente a intervalli di 15/30 minuti fino a raggiungere la quantità totale necessaria. Il comportamento schiumogeno deve essere controllato regolarmente.
- BECHEM Unopol A 100 dovrebbe sempre essere aggiunto ai fluidi di lavorazione nel punto a più elevata turbolenza.
- La concentrazione di impiego è dello 0,1 – 0,2 %, ma dovrebbe essere sempre discussa con il Servizio Tecnico della CARL BECHEM GMBH prima dell'uso.
- L'esatta quantità di prodotto è variabile ed è determinata dalle specifiche condizioni del fluido di lavorazione.

Questi dati sono valori medi della attuale produzione. Essi hanno valore indicativo e non costituiscono in alcun modo specifica di vendita. Il produttore si riserva la possibilità di eventuali variazioni. L'utilizzatore è tenuto ad effettuare prove prima dell'uso.



Ottima detergenza



Bassa schiumosità



Ambiente di lavoro sicuro



Bassa formazione di residui