

FOAM BAN[®] MS-30

TECHNISCHE INFORMATION

Entschäumer für industrielle Flüssigkeiten

Zusammensetzung: 3D-Siloxan emulgiert in Wasser

Form: flüssig
Farbe: transluzent, cremefarben

Technische Daten:

Nicht flüchtiger Anteil:	52,0%
Viskosität:	3.000 cPs
Dichte:	1,05 g/cm ³
pH-Wert (50%):	6,8

Diese Angaben stellen Richtwerte dar, sie sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Geringe Abweichungen sind ohne Einfluss auf Anwendung und Wirksamkeit des Produktes. Die Spezifikationen sind dem Analysezertifikat zu entnehmen.

Eigenschaften/Anwendung: FOAM BAN[®] MS-30 ist ein Entschäumer, der sowohl in der verdünnten Formulierung über einen langen Lagerzeitraum als auch beim Einsatz in verdünnten Kreisläufen langfristig effektiv bleibt.

Der Entschäumer lagert sich beim Schneiden, Drehen, Bohren oder Zerspanen von Metallen weder auf dem Werkstück noch an entstehenden Metallspänen ab und behält dadurch seine volle Wirksamkeit. Er beseitigt Entschäumer basierte Probleme bei der Lackierung von bearbeiteten Teilen, beeinträchtigt nicht die Haftung von Beschichtungen auf der Metalloberfläche und vermeidet "Fischaugen" oder andere Mängel in der Oberflächenbeschichtung.

Hauptanwendungsgebiete:

- Alkalische / saure Reiniger
- Hydraulikflüssigkeiten mit hohem Wassergehalt
- Chemikalien zur Wasserbehandlung
- Synthetische Metallbearbeitungsflüssigkeiten

Zusatzmenge/Verarbeitung: Die Eigenschaften des Entschäumers sind stark abhängig von den Formulierungen unserer Kunden und sollten daher in Vorversuchen bei unterschiedlichen Dosierungen, Temperaturen und/oder Zeitpunkten getestet werden, um die Leistung vor Verwendung zu prüfen. Die empfohlene Anfangsdosierung liegt zwischen 0,25 und 0,75% berechnet auf die Gesamtformulierung.

Lagerung/Handhabung:

- Vor Gebrauch gut aufrühren
- Ab einem Jahr nach Herstellungsdatum Produkt aufrühren und Qualität prüfen
- Weitere Informationen finden Sie auf dem Sicherheitsdatenblatt

Das Produkt ist in verschlossenen Gebinden mindestens 12 Monate ab Produktionsdatum haltbar.

Verpackung: Fässer mit 222 kg netto oder Gebinde mit 19 kg netto.

Alle Informationen in diesem Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann daraus nicht abgeleitet werden. Jeder Verwender unserer Produkte muss deren Brauchbarkeit für seine speziellen Zwecke eigenverantwortlich prüfen. Dieses Technische Datenblatt ersetzt alle vorhergehenden Versionen.

DE

MUNZING
1455 Broad Street, Suite 3
Bloomfield, N.J. 07003-3003
USA

Phone +1-800-524-0055
Fax +1-973-338-0420
info@munzing.us
www.munzing.com

Revision: 05/14