

FOAM BAN[®] HV-821

TECHNISCHE INFORMATION

Entschäumer für industrielle Flüssigkeiten

Zusammensetzung: 3D-Siloxan emulgiert in Wasser

Form: flüssig

Farbe: weiß

Technische Daten:

Nicht flüchtiger Anteil:	30,0%
Viskosität:	2.772 cps
Dichte:	1,01 g/cm ³
Abwaschbarkeit:	FOAM BAN [®] HV-821 ist mit handelsüblichen Reinigungsmitteln und unter normalen Bedingungen komplett abwaschbar. Die Oberfläche kann anschließend normal beschichtet werden.
Emulgierbarkeit in Wasser:	emulgierbar

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[®] HV-821 ist ein 3D-Siloxan Dispersionsentschäumer speziell für den Einsatz in wässrigen Kühlschmiermitteln. Er bietet eine hervorragende Verträglichkeit und langanhaltende Entschäumerwirkung.

Hauptanwendungsgebiete:

- Semi-synthetische Metallbearbeitungsflüssigkeiten mit niedrigem oder hohem Mineralölgehalt
- Semi-synthetische – Ester-Pflanzenöl basierte Metallbearbeitungsflüssigkeiten
- In Wasser emulgierbare Metallbearbeitungsflüssigkeiten
- Industrielle Reiniger

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 0,1 und 0,5% berechnet auf die Gesamtformulierung.

Lagerung/Handhabung:

- Vor Gebrauch gut aufrühren
- Vor Frost schützen
- Am besten zwischen 10°C und 30°C lagern
- 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 213 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: 08/15