

FOAM BAN® 4940

TECHNISCHE INFORMATION

Entschäumer für wässrige industrielle Flüssigkeiten

Zusammensetzung: 3D-Siloxan kombiniert mit Polyoxyalkylen emulgiert in Wasser

Form: flüssig
Farbe: weiß bis gelb/bräunlich, opak/trüb

Technische Daten:

Aktivgehalt:	ca. 15%
Viskosität:	ca. 1.200 mPa•s / cP
Dichte bei 20°C:	ca. 1,00 g/cm ³
Emulgierbarkeit in Wasser:	Moderat
Abwaschbarkeit:	FOAM BAN® 4940 ist mit handelsüblichen Reinigungsmitteln und unter normalen Bedingungen komplett abwaschbar. Die Oberfläche kann anschließend normal beschichtet werden.

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 Analysenzertifikat zu entnehmen.

Eigenschaften/Anwendung: FOAM BAN® 4940 ist ein Entschäumer aus 3D-Siloxanverbindungen, emulgiert in Wasser für eine optimale Dispergierbarkeit in wässrigen industriellen Flüssigkeiten. Er ist speziell als Nachsetzentschäumer entwickelt, der sowohl einen anfänglichen Schaumabbau als auch eine langfristige Entschäumungspersistenz bietet.

Hauptanwendungsgebiete:

- Metallbearbeitungsflüssigkeiten
- Industrielle Reiniger
- Abwasserbehandlung

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 als Nachsetzentschäumer liegt bei 100 ppm.

Lagerung/Handhabung:

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

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

Verpackung: Fässer mit 209 kg netto oder Gebinde mit 19 kg netto.