

Defoamer DF-022

Version 2026-10-22b · Revision 2026-10-22

Produktbeschreibung

DF-022 ist ein siliconhaltiger Entschäumer für wässrige Beschichtungsstoffe, Druckfarben und Klebstoffe. Er wirkt sehr effektiv gegen Mikroschaum.

Druckfarben und Überdrucklacke

Besondere Merkmale und Vorteile DF022 wird zur Entschäumung von Druckfarben und Überdrucklacken auf Basis von Styrolacrylat, Acrylat oder Acrylat/Polyurethan empfohlen. Es wirkt gegen Mikroschaum. Empfohlene Einsatzmenge 0,2-1 % Additiv (Lieferform), bezogen auf die Gesamtformulierung. Hinweise zur Einarbeitung und Verarbeitung Der Entschäumer muss unter hohen Scherkräften eingearbeitet werden, um eine gute Verteilung zu gewährleisten.

Lackindustrie

Besondere Merkmale und Vorteile DF022 eignet sich besonders für pigmentierte Hochglanz-Emulsionssysteme auf Basis von Styrolacrylat, Acrylat oder Acrylat/Polyurethan mit einer Pigmentvolumenkonzentration von 18-25. Es wirkt gegen Mikroschaum. Empfohlene Einsatzmenge 0,05-0,8 % Additiv (Lieferform), bezogen auf die Gesamtformulierung. Hinweise zur Einarbeitung und Verarbeitung Der Entschäumer muss unter hohen Scherkräften eingearbeitet werden, um eine gute Verteilung zu gewährleisten.

Verpackung und Lagerung

Vor Gebrauch gut aufrühren

Klebstoffe

Besondere Merkmale und Vorteile DF-022 wird zur Entschäumung wässriger Klebstoffe auf Basis von Polyacrylat oder Polychloropren empfohlen. Auch wirksam gegen Mikroschaum. Empfohlene Einsatzmengen 0,05-0,5 % Additiv (in Lieferform), bezogen auf die Gesamtformulierung. Hinweise zur Einarbeitung und Verarbeitung Der Entschäumer muss unter hohen Scherkräften eingearbeitet werden, um eine gute Verteilung zu gewährleisten.

Physikalische Daten

Dichte	1.0 g/ml @ 20°C
Lieferform	Trübe graue bis hellgelbe Flüssigkeit
Wirkstoffgehalt (%)	100
Flammpunkt (°C)	>100
Wasserlöslichkeit	Insoluble

Verpackung, Versand und Lagerung

Defoamer DF-022 wird als Trübe graue bis hellgelbe Flüssigkeit geliefert. Das Produkt wird in 25-kg-Kunststoffeimer oder 200-kg-Kunststofffass verpackt und auf Paletten zu 1000 kg versandt. Bei normalen Temperaturen, trocken und vor Witterungseinflüssen geschützt lagern. Haltbarkeit: 1 Jahr ab Herstellungsdatum.

Alle vorstehenden Angaben beruhen auf im Labor ermittelten Daten und dienen nicht der Bescheinigung der Eignung des Produkts. Anwendern wird empfohlen, das Produkt vor dem Kauf im eigenen System zu prüfen.