

BESCHREIBUNG

TEGO® Foamex 8850 ist ein verträgliches Bio-Entschäumerkonzentrat basierend auf organischer Polymertechnologie. Es ist für den Lebensmittelkontakt geeignet und enthält umweltfreundliche und erneuerbare Rohstoffe. Geeignet für die Zugabe zum Mahlgut, Auflackgut, sowie zur nachträglichen Zugabe.

HAUPTVORTEILE

- auf Basis nachwachsender Rohstoffe
- geeignet für Formulierungen mit Lebensmittelkontakt
- geeignet zur Verwendung im Auflackgut, sowieso zur nachträglichen Zugabe

APPLIKATIONSEMPFEHLUNG

Bürsten- oder Pinselanwendung / Farbrolleranwendung



Airless Spritzen



Druckluftspritzen



Flexo/Tiefdruck



Tauchlack, Flutlack, Gießbeschichtung



Fußbodenbeschichtung



EIGNUNG FÜR

wasserbasiert	lösemittelbasiert
●	●
2K 100%	strahlenhärtend
●	●
Zugabe zum Mahlgut	Zugabe zum Auflackgut
●	●

● nicht geeignet ● teilweise geeignet ● geeignet

TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Druckfarben
- Überdrucklacke
- Andere

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Aktivgehalt	100 %
Aussehen	trübe Flüssigkeit
Chemische Beschreibung	hydrophobes organisches Polymer mit hydrophoben Partikeln, silikonfrei
Lösemittel	lösemittelfrei

LÖSLICHKEIT

Wasser	Ethanol
●	●
TPGDA	Butylacetat
●	●
Mineralöle	
●	

● nicht löslich ● teilweise löslich ● löslich

EMPFOHLENE EINSATZKONZENTRATION

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 0.1 - 1.0 %

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Vor Gebrauch aufrühren!
- Zugabe im Auflackschritt empfohlen
- Die Langzeitwirksamkeit des Produktes ist systemabhängig und sollte in der jeweiligen Formulierung geprüft werden

HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT

Bei Lagerung im ungeöffneten Originalgebinde hat das Produkt eine Verwendungsdauer von 36 Monaten ab Herstellungsdatum. Eventuell kann das Produkt Inhomogenitäten aufweisen. Vor Benutzung sollte das Produkt wieder bei 40 °C homogenisiert werden.

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Unsere Informationen beschreiben weder die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen noch stellen sie Garantien dar. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com