

# TEGO® Foamex 8820

## BESCHREIBUNG

TEGO® Foamex 8820 ist ein effektives Bio-Entschäumerkonzentrat basierend auf organischer Polymertechnologie. Es ist geeignet für die breite Anwendung mit Lebensmittelkontakt, aus biologischen und erneuerbaren Rohstoffen. Frei von Silikon, Lösemittel und Mineralöl.

## HAUPTVORTEILE

- auf Basis nachwachsender Rohstoffe
- geeignet für Formulierungen mit Lebensmittelkontakt
- geeignet für die Zugabe zum Mahl- und Auflackgut in Beschichtungen und Druckfarben

## 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

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

## LÖSLICHKEIT

Wasser	Ethanol
●	●
<b>TPGDA</b>	<b>Butylacetat</b>
●	●
<b>Testbenzin</b>	
●	
● nicht löslich ● teilweise löslich ● löslich	

## EMPFOHLENE EINSATZKONZENTRATION

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 0.1 - 1.0 %

## VERARBEITUNGSHINWEISE

- Vor Gebrauch aufrühren!
- Zugabe zum Mahlgut oder im Auflackschritt möglich
- Zugabe in Lieferform empfohlen

## HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT

- Bei Lagerung im ungeöffneten Gebinde 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](http://www.coating-additives.com)