

## 用例

TEGO® Foamex 8820は有機ポリマー技術に基づく、相溶性の高いバイオベース高濃度消泡剤です。環境対応かつサステナブルで、幅広い食物接触の用途に対応します。シリコンフリー、溶剤フリーかつ鉱物油フリー。

## 重要な利点

- 再生可能原料に基づく
- 食品接触対応処方に適する
- 塗料およびインキ処方に、分散およびレットダウン添加が適する

## 推奨用途

刷毛塗り/ローラー塗り

エアレススプレー塗装

エアスプレー塗装

フレキシグラフィア印刷

浸漬塗装、流し塗装、カーテン塗装

床

## 適性

水系	溶剤系
●	●
100% 2液硬化	放射線硬化型
●	●
分散段階で添加	レットダウン段階で添加
●	●

● 不適 ● 一部適する ● 適する

## 代表的な用途

- 印刷用インク
- オーバープリントワニス
- その他

## 技術情報

有効成分量	100%
外観	混濁液
化学処方	疎水性有機ポリマー、シリコンフリー、疎水性粒子含有
溶剤	無溶剤

## 溶解性

水	エタノール
●	●
TPGDA	酢酸ブチル
●	●
ミネラルスピリット	
●	

● 不溶 ● 一部溶解 ● 溶解

## 推奨添加量

全配合量に対して製品有り姿にて算出: 0.1 - 1.0 %

## 処方手順

- 使用前に攪拌してください!
- 粉碎時、または後添加中の追加可能
- 供給時に追加することを推奨します。

## 取り扱いおよび貯蔵

- 未開封状態で保管されれば、製品の貯蔵期間は製造後36か月です。
- 時間経過と共に、製品は不相溶を呈します。使用前に40°Cまで加温し、均一に相溶混合されるべきです。

この文書に記した情報、技術等は、当社の現在における知識・経験に基づくものです。当社はこれらの情報、技術等による第三者の知的財産権、特に特許権の侵害問題などについて、いかなる賠償責任または法的責任も負いません。特に、当社が記載する情報には製品やサービスの構造・成分・仕組みは記載されず、記述内容は保証には該当しません。また、当社は技術の進歩または発露によりこれらの情報、技術等を変更する権利を有します。当社製品のユーザーは納入された製品の検査・試験を入念に行う義務を負います。この文書に記載される当社製品の機能について、適切な資格を持つエキスパートによる検査を行い確認してください。この文書内の他社名の引用は、同社を推奨するものでも、類似する製品の使用可能性を否定するものではありません。

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)