

# BYK-081

## 溶剤型およびアミン中和型塗料用フッ素フリー消泡剤

### 製品データ

#### 組成

ポリシロキサンの非水エマルション

#### 一般性状

本データシートに記載された数値は代表値であり、品質規格ではございません。

比重(20℃):	1.06
不揮発分(105℃、60分):	> 90%
溶剤:	プロピレングリコール
引火点:	> 100℃

#### 食品接触用途

本添加剤は食品接触用途に適しています。最新の食品接触用途に関する法的適合状況はお問合せ下さい。または次のURLにてご確認下さい。www.byk.com

#### 貯蔵および輸送

5℃以下で保管および輸送すると分離またはくもりが生じることがあります。分離およびくもりは20℃まで温め、十分に攪拌することで解消します。

#### 特記事項

BYK-081は予備希釈の必要がありません。

### 適用分野

#### 塗料

#### 特長

BYK-081は有効性の高い、自発的な消泡剤です。アミン中和型、水希釈塗料および溶剤型塗料に使用できます。特に、建築塗料用高固形分アルキッド系に適しています。本添加剤はクリアコーティングに対して良好な相溶性を示します。BYK-081は共溶剤として有機溶剤をほとんど含まない、またはまったく含まない水系塗料には適しておりません。

## 推奨用途

缶コーティング	┐
建築塗料	■
工業用塗料	■
木工塗料	■
防食塗料	┐

■最適 ┐適

## 推奨添加量

全配合に対して添加剤として0.05-1.0%

上述の推奨添加量は初期値としてご利用下さい。最適添加量は実際に試験を行い、決定して下さい。

## 添加方法

本添加剤は中程度のせん断力で、いづれの製造工程においても添加することができます。BYK-081はまた、後添加も可能です。十分に高いせん断力で本添加剤を均一に分散させて、ハジキを防止して下さい。