

## 用例

SURFYNOL® 104Sは、フリーフロー粉末界面活性剤です。黄変防止および脱気性能あり。粉体塗料向けです。

## 重要な利点

顔料および基材濡れ性

### 効果

#### 基材濡れ性

#### クレーター防止効果

#### 流動性促進

#### 消泡

#### 静的表面張力の低減

#### 動的表面張力の低減

## 適性

### 水系

●

### 100% 2液硬化

●

### 顔料配合

●

● 不適 ● 一部適する ● 適する

### 溶剤系

●

### 放射線硬化型

●

### クリアー塗料

●

## 代表的な用途

- 粉体塗料
- 一般工業用塗料

## 技術情報

有効成分量	46%
化学処方	テトラメチルデシンジオールジェミニ型界面活性剤
納入形態	自由流動性粉体
SiO <sub>2</sub> 含有量	50%
溶剤	-

## 溶解性

水	エタノール
●	●
TPGDA	アセトン
●	●
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 - 0.3 %

## 処方手順

供給時または前希釈時に塗料を追加することができます。

## 取り扱いおよび貯蔵

本製品は、腐りにくく、非吸湿性であり、凍結に敏感ではない。清潔且つ乾燥状態で、本製品を-10[から50]の間で保存するべき。固化を防ぐために、梱包材にかかる高圧を防ぐべき。本製品が流動性、粉塵発生性および配合の容易さで取扱やすい製品である。熱や発火源から遠ざける。粉塵の発生を避ける。細かい粉塵が空気中に十分な濃度に拡散される場合、発火源の存在下で粉塵爆発の危険がある。この製品の有効期間は製造日から24ヶ月。

## MSDS & REGULATORY INFORMATION



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・仕組は記載されず、また、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展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担します。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)