

## 用例

## 重要な利点

- 優れた粘性低下
- 金属に非常に良い付着性
- 優れた光沢向上

## 効果

## 硬度



## 光沢



## 粘性低下/固形分増加



## 顔料濡れと安定化



## (金属やプラスチック等に対する)密着性向上



## 適性

## 水系



## 溶剤系



## 放射線硬化型



## 顔料配合



## クリアー塗料



● 不適 ● 一部適する ● 適する

## 代表的な用途

- 印刷用インク
- ボールペンインク
- 一般工業用塗料
- 木材用塗料

## 技術情報

有効成分量	100 %
外観	
化学処方	ケトン - アルデヒド縮合樹脂
ガラス転移温度	Approx. 70 °C
ヒドロキシル値(製品有り姿)	approx. 200 mg KOH/g
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

全配合量に対して有り姿にて: 5 - 20 %

## 処方手順

- 使用前、対応する溶剤で希釈します。
- 粉碎時、または後添加中の追加可能
- 最大4%の含水量のため、無極性溶剤の溶液が混濁する場合があります。

## 取り扱いおよび貯蔵

元封状態にて-10[ ~ +30[の間で保管された際、製品は製造日から少なくとも36ヶ月の保存期限を持つ。製品は空気、光および湿気を排除し保管されねばならない。

## MSDS &amp; 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・仕組みは記載されず、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・試験を迅速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)