

## LW-7480 润湿流平剂

### 概论

LW-7480表面活性剂是一种用于高性能水基系统的独特的超低VOC、低泡沫、非离子型，其特点是，当用于涂料、油墨、胶粘剂体系，不仅可降低平衡和动态表面张力，还能够显著改善流动性和流平性，它不额外添加溶剂或APE，是取代有机硅和氟表面活性剂的理想选择，同时也不存在涂层间附着或再涂性的问题，也不存在常与含氟化学品有关的环境问题。

### 应用领域

- 水性涂料
- 木器漆
- 油墨
- 皮革涂料、压敏胶

### 性质

|             |    |           |
|-------------|----|-----------|
| 外观          | 目视 | 液体，黄色透明   |
| 成份          |    | 炔二醇类化合物   |
| 有效成份        |    | ≥99%      |
| PH值         |    | 5-7       |
| 比重，25°C     |    | 0.97~1.10 |
| 浊点          |    | 44-48°C   |
| 静态表面张力，0.1% |    | 24-28mN/m |
| 动态表面张力，0.1% |    | 26-30mN/m |

### 包装

净重：25kg/桶

### 储存

- 远离高温及火源；
- 放置在通风阴凉处；
- 避免日晒；
- 未开封原始包装储存，在 25°C的温度下，本产品储存最少为 360天。
- 少数 LW系列表面活性剂在极低温度下运输或储存时会结晶，轻微分散时加热即可复原。

### 安全

本产品需小心操作，避免接触皮肤和眼睛，其他资料请参考 MSDS。

本说明书仅供参考之用，不具任何保证性质，请预先验证其适用性。如需索样请访问本司微信小程序

【古德化工】或访问[www.goodmaterial.cn](http://www.goodmaterial.cn)

### 使用方法

- ◆ 建议先加入乳液或树脂及其他表面活性剂，再加入 LW系列表面活性剂，可使其最大速度分散到体系中，必须充分分散15-30 分钟。

### 推荐用量

涂料或印刷油墨推荐添加量  
以供货形式对总配方计：0.1-1.0%  
建议以最小添加量开始测试

修正版本 1.0

修正日期 2021/09/22