

## LW-607 润湿剂

### 概论

LW-607表面活性剂是一种高性能湿润剂，可显著降低水基系统的平衡和动态表面张力。LW-607表面活性剂的特征是其提供理想的特性平衡。其优点包括出色有效地润湿性，优良的流动性和流平性，以及在使用过程中较少且非持久的泡沫。在所推荐的应用系统中，LW-607可增强二次涂层和涂层间的附着力，减小收缩和诸如针孔、橘皮、鱼眼和凹陷等表面瑕疵。LW-607表面活性剂使用方便，具有较高的配方相容性。

LW-607表面活性剂具有含氟表面活性剂的优点，却不会产生相关的环境问题。它的性能实际上超过了硅酮和烃表面活性剂，可以单独使用或与其它添加剂结合使用，已获得所需要的系统性能。

### 应用领域

- 涂料、油墨、胶黏剂
- 颜料染料合成
- 颜料分散
- 清洗剂、金属加工液
- 农业

### 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%
HLB值		9
浊点		17°C
比重		0.98~1.05

### 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 2021/10/10

我们相信，本 TDS 所提供的信息及内容，是经过我们公司详细实验，是正确的，真实的，它仅用于方便客户所涉及产品提供指导。由于使用者的用途和使用条件不受古德公司控制，所以本公司不能保证用户在任何特定用途中所取得的结果与我公司实验结果一致。用户有责任在使用前确认产品于其特定用途的适用性。  
(广州古德新材料科技有限公司保留对本 TDS 及相关资料的解释权)