

LW-604 润湿剂

概论

LW-604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、非离子润湿剂，可直接替换空气化学604。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，LW-604表面活性剂很容易进入难以润湿的底物表面而设计的系统中，便能在不当处理的金属表面提供优良的润湿、流平和低泡特性。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。LW-604除了不会产生有关泡沫，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

- 金属涂料
- 木器漆
- 油墨
- 皮革涂料、压敏胶

性质

外观	目视	液体，浅黄色透明
成份		炔二醇类化合物
有效成份		≥99%
HLB值		6-7
比重		0.96~1.05

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

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