

## LGH-7499 流平剂

### 概论

LGH-7499是一款高性能有机硅氧烷平流剂，适用于溶剂型、无溶剂型涂料、水性涂料、UV涂料油墨等，能迅速提高涂料的流平性，且具有良好的油溶性和水溶性、不稳泡。LGH-7499流平剂对比市面大部分流平剂的优点是，其剧烈降低涂料和印刷油墨的表面张力的特性，可以提升涂料油墨在苛刻底材的表面润湿，防止缩孔和橘皮，同时还可提高表面滑爽感和涂层光泽。LGH-7499可以在任何生产阶段添加，包括后添加，添加量低，通常仅需添加总配方的0.1-0.5%即可起到优异的底材润滑和流平性能，还能改善涂膜对底材的粘结性附着力。

### 应用领域

- 适用于溶剂、水性、UV涂料油墨体系。

### 性质

外观	目视	液体，微黄色透明
有效成份		≥99.5%
粘度mPas, 25°C		200-350

### 包装

净重：25kg/桶

### 储存

- 远离高温及火源；
- 放置在通风阴凉处；
- 远离强氧化剂和还原剂；
- 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。

### 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

- ◆ 建议在产品生产最后阶段添加
- ◆ 用推荐的溶剂如DBE预稀释会便于加入和混合
- ◆ 搅拌机最大转速充分搅拌10-20分钟

### 推荐用量

- 1.油性涂料  
以供货形式对总配方计：0.1-0.5%
- 2.水性涂料  
推荐添加量  
以供货形式对总配方计：0.1-1.0%
- 3.光固化涂料  
推荐添加量  
以供货形式对总配方计：0.1-0.5%

修正版本 1.1

修正日期 2024/05/05