



江西海多有机硅材料股份有限公司  
中国江西省九江市永修星火工业园天虹大道 6 号  
电话：（86）0792-3170318  
传真：（86）0792-3170355

## 技术参数表

# H-850

## 聚醚硅油

**CAS:157479-55-5**

## 产品描述

H-850 聚醚硅油 通用于水性，溶剂型和 UV 涂料。具有非常好的相容性和较高的清爽性，特别适用于清漆，降低表面张力较强，对润湿困难的基材可以做到有效的润湿。促进涂膜的流动和流平。消除橘皮和火山孔，有效防止缩孔，改善哑光涂料中哑光粉的定向排列，减少涂抹光泽不均匀的现象。提高粘连性和耐刮擦性，但对重涂没有影响。改善涂膜的触感。

用于多种涂料体系，如溶剂型和水性木器涂料，工业涂料，汽车漆，印刷油墨等，使用前最好用溶剂或水稀释。

在生产的任意阶段加入，最好是在调漆阶段加入。

### 特性：

- 普遍用于水性、辐射固化和溶剂型体系
- 相容性好（出现混浊的可能性极低）
- 提高抗刮伤性能
- 高效
- 重涂性好
- 对层间附着力影响极低

## 产品指标

外观	透明液体
粘度 (25℃)	95-400
密度 (25℃) g/cm <sup>3</sup>	1.01-1.04g/cm <sup>3</sup>
折光系数	1.436-1.445

## **使用和应用**

### **应用实例：**

溶剂型木器涂料：推荐添加量为总配方量的 0.03-0.2%

溶剂型和水性工业涂料：推荐添加量总配方量的 0.05-0.3%

汽车漆：推荐添加量总配方量的 0.03-0.2%

紫外光固化：推荐添加量总配方量的 0.05-1.0%

### **使用方法：**

可以原装物加入或预先稀释再加入

用推荐的溶剂预稀释可简化加入和混合过程

## **安全防护**

使用前，请仔细阅读安全数据表（MSDS）和容器标签的身体和健康的危害信息。

## **贮存和使用期限：**

产品密封包装后贮存于阴凉、干燥处；使用期限三年。

## **包装**

H-850 可适用于 200L 桶和 1000L IBC 桶 或者其他。

## **法律声明**

此处提供的信息是准确无误的。然而，由于使用本公司产品的条件和方法非我们所能控制，本信息不能取代客户为确保产品安全、有效、并完全满足于特定的最终用途，而进行的测试。我们特别声明，不作任何其他明示或暗示对特定目的适用性或适销性的保证，以及不对任何间接或附带性的损害责任。



商标已被江西海多化工有限公司注册于中国。