

# 环保型成膜助剂850S

产品名称	环保型成膜助剂850S
公司名称	北京欣安信达科贸有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:Emerald Kalama 型号:850S
公司地址	北京市朝阳区朝阳路67号财经中心9号楼1-802
联系电话	15210963201

## 产品详情

K-FLEX 850S 产品是二甘醇二苯甲酸酯和二丙二醇二苯甲酸酯的混合物。高级苯甲酸酯混合物的成分被优化，用于制作水性乳胶。

K-FLEX 850S 苯甲酸酯增塑剂尤其适用于：

乳胶粘合剂

乳胶涂料

乳胶捻缝和密封剂

乳胶套印清漆和柔性版水性油墨

与 K-FLEX DP 和 500 一样，K-FLEX 850S 完全符合食品药品监督管理局对粘合剂的审批要求，为使效率最大化、成本最低化而研发。用于涂料制作时，K-FLEX 850S 的挥发性有机物含量低，可帮助配方设计师减少挥发性有机物。并且，根据 CARB 第 310 条法规，K-FLEX 850S 被认为含有少量的低蒸气压挥发性有机物。这表明，在加州将 K-FLEX 850S 用于如乳胶捻缝之类的物质时不被视为挥发性有机物。不建议在聚氯乙烯中使用 K-FLEX 850S。但是，K-FLEX 850S 可被用于其他。在欧盟，K-FLEX 850S 无警告标记。

酸性物质，如苯甲酸，最大含量，%.....1.0

测定，如苯甲酸酯，最低含量， %.....	98.0
颜色，最大 APHA 值.....	150
产品特性	
测定，如苯甲酸酯，含量， %.....	>98
沸点，5 毫米汞柱， ° C.....	180
颜色， APHA 值.....	40
密度，依据 ASTM D1475 标准， 25 ° C，克/毫升.....	1.14
密度，依据 ASTM D1475 标准， 25 ° C，磅/加仑.....	9.6
闪点，依据 ASTM D92 标准， ° C.....	193
凝固点， ° C.....	14
玻璃转变温度， DSC 测试， ° C.....	-55
含水量， %.....	0.02
折射率， 25 ° C.....	1.5361
水中溶解度， %.....	0.55
水中溶解度， %.....	1.64
希尔德布兰德参数溶度参数， Small 基团增量法.....	9.8
比重， 25/25 ° C.....	1.14
表面张力，依据 ASTM D1331 标准， 25 ° C，达因/厘米.....	45.0
蒸汽压， 25 ° C（外推），毫米汞柱.....	9.03 x 10 <sup>-5</sup>
粘度，博勒飞 RVT 粘度计， 25 ° C 时 20 转/分， cps 和 mPa · s.....	72
运动粘度， 25 ° C，厘斯.....	63
挥发性有机物含量，依据 ASTM D2369 标准， %， .....	2.2