

# 耐水性丙烯酸羟乙酯生产厂家，优级品丙烯酸-2-羟基乙酯现货供应

产品名称	耐水性丙烯酸羟乙酯生产厂家，优级品丙烯酸-2-羟基乙酯现货供应
公司名称	淄博丽硕化工有限公司
价格	3.50/千克
规格参数	品牌:丽硕化工 标准:国标 等级:优等品
公司地址	山东省淄博市张店高新区
联系电话	13853380763

## 产品详情

我公司为国内生产丙烯酸羟乙酯产品服务商

年销售丙烯酸羟乙酯产品超过五千吨

我们将为您提供优质的商品和满意的服务！

丙烯酸-2-羟乙基酯是一种有机化合物，分子式为C<sub>5</sub>H<sub>8</sub>O<sub>3</sub>。[5] 无色液体。溶于一般有机溶剂，与水混溶。共聚物可用作纤维处理剂，热固性涂料、高粘结强度的粘合剂、兼具耐热性和耐油性橡胶（如丙烯酸类共聚橡胶）、纸张加工剂、润滑油添加剂，与丙烯酰胺的共聚物可用作增稠剂，与乙烯基醚的共聚物可用作地板蜡得代用品，与二乙烯苯的共聚物可用作离子交换树脂等。

该品可与丙烯酸及酯、丙烯醛、丙烯腈、丙烯酰胺、甲基丙烯腈、氯乙烯、苯乙烯等很多单体进行共聚，所得产品可用于处理纤维，提高纤维的耐水性、耐溶剂性、防皱性和防水性；还用于制造性能优良的热固性涂料、合成橡胶，用作润滑油添加剂等。在粘合剂方面，与乙烯基单体共聚，可改进其粘接强度。在纸加工方面，用于制涂层用丙烯酸乳液，可提高其耐水性和强度。

丙烯酸与环氧乙烷在催化剂及阻聚剂存在下进行加成反应，生成丙烯酸-2-羟基乙基酯粗成品，经脱气、蒸馏得成品原料消耗定额：丙烯酸710kg/t、环氧乙烷485kg/t。

常温常压下稳定，避免氧化物 热和光 紫外线辐射 自由基引发剂接触

本品有一定毒性。大鼠经口LD<sub>50</sub>为1.0g/kg。吸入后有明显的刺激作用。皮肤刺激程度较轻，但对眼部伤

害较严重。操作人员应戴防护眼镜。