

丙二醇长期出口 质量保证

产品名称	丙二醇长期出口 质量保证
公司名称	河北鑫孟森化工科技有限公司
价格	100.00/吨
规格参数	品牌:鑫孟森 CAS号:57-55-6 产地:河北
公司地址	河北省无极县郝庄乡 东东门村向阳街8号
联系电话	13333114890

产品详情

用途

1,2-丙二醇是[不饱和聚酯](#)、[环氧树脂](#)、[聚氨酯树脂](#)、[增塑剂](#)、[表面活性剂](#)的重要原料，这方面的用量约占丙二醇总消费量的45%左右，这种不饱和聚酯大量用于表面涂料和增强塑料。1,2-丙二醇的粘性和吸湿性好，在食品、医药和化妆品工业中广泛用作吸湿剂、抗冻剂、润滑剂和溶剂。在食品工业中，1,2-丙二醇和脂肪酸反应生成[丙二醇脂肪酸酯](#)，主要用作食品乳化剂；1,2-丙二醇是调味品和色素的优良溶剂。由于毒性低，在食品工业中用作香料、食用色素的溶剂。1,2-丙二醇在医药工业中常用作制造各类软膏、油膏的溶剂、软化剂和赋形剂等，在医药工业中用作调合剂、防腐剂、软膏、维生素、青霉素等的溶剂。由于丙二醇与各类香料具有较好互溶性，因而也用作化妆品的溶剂和软化剂等等。1,2-丙二醇还用作烟草增湿剂、防霉剂，食品加工设备润滑油和食品标记油墨的溶剂。1,2-丙二醇的水溶液是有效的抗冻剂。也用作烟草润湿剂、防霉剂、水果催熟防腐剂、防冻液和热载体等。

丙二醇是一种[有机化合物](#)，化学式为C₃H₈O₂，与水、乙醇及多种有机溶剂混溶。常态下为无色粘稠液体，近乎无味，细闻微甜。丙二醇可用作[不饱和聚酯树脂](#)的原料，在化妆品、[牙膏](#)和香皂中可与甘油或山梨醇配合用作润湿剂。在染发剂中用作调湿、匀发剂，也用作防冻剂，还用于玻璃纸、[增塑剂](#)和制药工业。