

荆州乙二醇 高品质乙二醇 聚兴化工全国供应

产品名称	荆州乙二醇 高品质乙二醇 聚兴化工全国供应
公司名称	济南聚兴化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市天桥区新材料交易市场
联系电话	15606440186

产品详情

乙二醇的制作方法：

1. 氯乙醇法以氯乙醇为原料在碱性介质中水解而得，代理商乙二醇，该反应在100℃下进行，先生成环氧乙烷，而后在1.01 MPa压力下加压水解生成乙二醇。2. 环氧乙烷水合法环氧乙烷水合法有直接水合法和催化水合法，水合过程在常压下进行也可在加压下进行。常压水合法一般采用少量无机酸为催化剂，在50~70℃进行反应。环氧乙烷直接水合法，为目前工业规模生产乙二醇较成熟的生产方法。环氧乙烷和水在加压（2.23MPa）和190~200℃条件下，在管式反应器中直接液相水合制的乙二醇，同时副产品一缩二乙二醇、二缩三乙二醇和多缩聚乙二醇。直接水合法；催化水合法；加压水合法 环氧乙烷与水的摩尔比要较高，在1:6以上，以减少生成醚的副反应，该反应的温度在150℃，荆州乙二醇，压力147kPa.水合得到乙二醇。

乙二醇是一种重要的有机化工原料，乙二醇行情，主要用来生产聚酯纤维(PET)、塑料、橡胶、

聚酯漆、胶粘剂、非离子表面活性剂、乙醇胺，也大量用作溶剂、润滑

剂、增塑剂和防冻剂等。

目前乙二醇的工业生产方法主要是由乙烯经过银催化剂上的气相氧化生成环氧

乙烷，再进行液相非催化水合制得乙二醇产品。

1938年英国UCC公司首先建立了乙烯通过银催化剂气相氧化生产环氧乙烷(EO)

的工业装置，高品质乙二醇，环氧乙烷再与水蒸气反应合成乙二醇，从而开始了乙二醇大规模工业化生产的时代。

蒸汽压 6.21kPa/20

闪点：110

溶解性 与水混溶，可混溶于乙醇、醚等

稳定性 稳定

乙二醇的化学性质：

乙二醇的主要用途：

用于制造树脂、增塑剂，合成纤维、化妆品和炸药，并用作溶剂、配制发动机的抗冻剂
也可用于玻璃纸、纤维、皮革、粘合剂的湿润剂

荆州乙二醇-高品质乙二醇-聚兴化工全国供应(优质商家)由济南聚兴化工有限公司提供。济南聚兴化工有限公司（www.kaimeitehuagong.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。济南聚兴化工——您可信赖的朋友，公司地址：济南市天桥区新材料交易市场，联系人：袁经理。同时本公司（www.shuihejing.com）还是从事山东批发水合肼，厂家直销水合肼，优质水合肼的厂家，欢迎来电咨询。