

广州现货 优势供应 含量99.9%乙二醇 防冻液 增塑剂 湿润剂乙二醇

产品名称	广州现货 优势供应 含量99.9%乙二醇 防冻液 增塑剂 湿润剂乙二醇
公司名称	江苏科曼斯进出口有限公司
价格	5.00/千克
规格参数	品牌:壳牌、台湾中纤 型号:乙二醇 产地:国产
公司地址	江阴市滨江西路2号12号楼305-17 (注册地址)
联系电话	13413942079

产品详情

乙二醇 (ethylene glycol) 又名“甘醇”、“1,2-亚乙基二醇”，简称EG。化学式

为(CH₂OH)₂，是最简单的二元醇。乙二醇是无色无臭、有甜味液体，对动物有毒性，人类致死剂量约为1.6

g/kg。乙二醇能与水、丙酮互溶，

但在醚类中溶解度较小。用作溶剂、防冻剂以及合成涤纶的原料。乙二醇的高聚物聚乙二醇 (PEG) 是一种相转移催化剂，也用于细胞融合乙二醇(3

主要用于制聚酯涤纶，聚酯树脂、吸湿剂，增塑剂，表面活性剂

，合成纤维、化妆品和炸药，并用作染料、

油墨等的溶剂、配制发动机的抗冻剂

，气体脱水剂，制造树脂、也可用于玻璃纸

、纤维、皮革、粘合剂的湿润剂。可生产合成树脂PET

，纤

维级PET

即涤纶纤维，瓶

片级PET用于制作矿泉水瓶等。还

可生产醇酸树脂、乙二醛等，也用作防冻剂

。除用作汽车用防冻剂外，还用于工业

冷量的输送，一般称为载冷剂，同时，也可以与水一样用作冷凝剂。