

1,2-丙二醇厂家 含量99.9%国标一桶可发

产品名称	1,2-丙二醇厂家 含量99.9%国标一桶可发
公司名称	山东信恒化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	CAS号:57-55-6 规格:215公斤/桶 产地:韩国
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心办公楼 二层070号
联系电话	15264163196 15269160605

产品详情

理化性质

丙二醇学名“1,2-丙二醇”。化学式 $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{OH}$ 。分子量76.10。分子中有一个手征性碳原子。外消旋体为易吸湿性粘稠液体，略有辣味。比重1.036(25/4)，冰点-59。沸点188.2、83.2 (1,333帕)，混溶于水、丙酮、醋酸乙酯和氯仿，溶于yimi。可溶解于许多精油，但与石油醚、石蜡和油脂不能混溶。对热、光较稳定，低温时更稳定。左旋体沸点187~189，比旋光度 $[\alpha]_{\text{D}}^{20} -15.0^\circ$ 。丙二醇在高温时能被氧化成丙醛、乳酸、丙酮酸与醋酸。

化学性质

无色粘稠稳定的吸水性液体，几乎无味无臭。与水、乙醇及多种有机溶剂混溶。

用途

用作树脂、增塑剂、表面活性剂、乳化剂和破乳剂的原料，也可用作防冻剂和热载体用途用作气相色谱固定液、溶剂、抗冻剂、增塑剂及脱水剂