

# 四乙烯五胺优势供应一桶可发

产品名称	四乙烯五胺优势供应一桶可发
公司名称	山东信恒化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	CAS号:112-57-2 规格:200公斤/桶 产地:日本东曹
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

### 化学性质

四乙烯五胺又名三缩四乙二胺，简称TEP。结构简式 $H_2N(CH_2CH_2NH)_3CH_2=CH_2NH_2$ ，黄或橙红色粘稠液体。纯品相对密度0.998(20/20)，熔点-30，沸点333，折光率1.5076。工业品沸点160-210 (10 × 133.322Pa)。易溶于水、乙醇和多数有机溶剂，不溶于苯和yimi。在空气中易吸水和二氧化碳。呈碱性。由二氯乙烷与氨水进行热胺化氨解反应，用碱中和后减压蒸馏而得。用作气相色谱固定液，选择性保留和分离醇、胺、吡啶、喹啉、哌嗪、硫醇和水。用于阴离子交换树脂、润滑油添加剂、燃料油添加剂，也用作环氧树脂固化剂、橡胶硫化促进剂等。

### 用途

四乙烯五胺可用于电流终点法的络合滴定铜、锌和镍,酸性物质的皂化,合成橡胶和树脂气体提纯脱水剂。也用作添加剂、固化剂、促进剂等。