

三乙烯四胺,N -双(2-氨基乙基)亚乙基二胺 染料中间体

产品名称	三乙烯四胺,N -双(2-氨基乙基)亚乙基二胺 染料中间体
公司名称	湖北泰合昌生物科技有限公司
价格	8.00/千克
规格参数	品牌:泰合昌 产品名称:三乙烯四胺 用途:染料中间体
公司地址	湖北省武汉市洪山区雄楚大街357号华瑞大厦1栋B单元1层109室(注册地址)
联系电话	18607169902 18607169902

产品详情

中文名 三乙烯四胺(TETA)

英文名 2,2,2-tetramine

中文别名 三乙撑四胺 | 三乙烯四胺 | 二缩三乙二胺 | 曲恩汀 | 三亚乙基四胺

三乙烯四胺物理化学性质

密度 $1.0 \pm 0.1 \text{ g/cm}^3$

沸点 $266.5 \pm 0.0 \text{ }^\circ\text{C at 760 mmHg}$

熔点 $12 \text{ }^\circ\text{C(lit.)}$

分子式 $\text{C}_6\text{H}_{18}\text{N}_4$

分子量 146.234

闪点 $143.3 \pm 0.0 \text{ }^\circ\text{C}$

外观性状 无色至淡黄色或琥珀色粘性液体

蒸汽密度 ~5 (vs air)

蒸汽压 $0.0 \pm 0.5 \text{ mmHg at } 25 \text{ }^\circ\text{C}$

折射率 1.490

储存条件

储存注意事项 储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。保持容器密封。应与氧化剂、酸类等分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

三乙烯四胺用途

【用途一】用作合成树脂固化剂、添加剂、织物整理剂等

【用途二】用作络合试剂、碱性气体脱水剂、染料中间体、树脂的溶剂和橡胶促进剂

【用途三】除作溶剂外，还用于制造环氧树脂固化剂、橡胶助剂、乳化剂、表面活性剂、润滑油添加剂、燃料油清净分散剂、气体净化剂、无氰电镀扩散剂、光亮剂、去垢剂、软化剂、金属螯合剂以及合成聚酰胺树脂和离子交换树脂等。

【用途四】络合剂, 清洁剂, 软化剂, 染料合成, 橡胶促进剂, 气体脱水净化剂。