

生产厂家长期现货 工业级单乙醇胺（一乙醇胺）荧光增白剂 中和剂 乳化剂

产品名称	生产厂家长期现货 工业级单乙醇胺（一乙醇胺）荧光增白剂 中和剂 乳化剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	8.00/千克
规格参数	总胺量:99.72 水分:0.18 色度:10
公司地址	武汉黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15387013945

产品详情

单乙醇胺，也称为2-氨基乙醇、2-羟基乙胺或一乙醇胺，是一种无色透明粘稠液体，当温度降低时会变为白色结晶固体。它具有微弱的氨味，呈强碱性，化学性质活泼，并且易溶于水、醇类、silvhuatan、三氯甲烷，微溶于苯和yimi。此外，单乙醇胺能与多种酸反应，生成酯、酰胺、盐。

在工业生产中，单乙醇胺是一种重要的化工原料，具有广泛的应用。它可以作为有机合成中的溶剂，帮助溶解、反应和分离化合物；也可以作为表面活性剂，用于制造洗涤剂、乳化剂、润滑剂等；在石油化工、天然气加工、炼油等工业过程中，单乙醇胺可以用于脱碳、脱硫等反应中；它还可以作为制造杀菌剂和洗涤剂的原料液，具有良好的杀菌和清洁效果。

此外，单乙醇胺在制药领域也起着重要作用，如制造麻醉剂、蛋白质结晶、注射剂、肝素、郁金香和维生素等药物。在农业领域，它可以作为杀虫剂、除草剂、杀菌剂和营养混肥等农业化学品的原料，防止货物变质。在染料领域，单乙醇胺可以用作染料、颜料、树脂和涂料等化工原料的溶剂，增加涂料和油漆的抵抗力和附着力。

关于单乙醇胺的合成，主要原料包括乙醇、氨气和催化剂。乙醇和氨气应具有一定的纯度，催化剂通常选用氢氧化钠或氢氧化钾。反应通常在反应釜中进行。

需要注意的是，尽管单乙醇胺在许多领域都有广泛应用，但其强碱性可能会对人体和环境造成一定影响。因此，在生产和使用过程中，应严格遵守安全操作规程，确保人员安全和环境保护。

总之，单乙醇胺作为一种重要的化工原料，具有广泛的应用前景。随着科技的不断进步和工艺的不断优化，单乙醇胺的应用领域还将进一步拓展，其在化工、制药、农业、染料和表面活性剂等领域的重要性也将更加凸显。

