

# 三乙二醇丁醚 三甘醇单丁基醚 国标工业级有机合成溶剂

产品名称	三乙二醇丁醚 三甘醇单丁基醚 国标工业级有机合成溶剂
公司名称	湖北凌科化工科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	武汉市硚口区民意上街50号1-3层5322室
联系电话	18327259517

## 产品详情

湖北凌科化工科技有限公司荣幸地向您推荐我们的产品——三乙二醇丁醚和三甘醇单丁基醚，这是国标工业级有机合成溶剂。本文将从多个方面探索这两种化合物，并加入可能忽略的细节和知识，为您引导购买提供全面的信息。

### 一、理化性质:

三乙二醇丁醚（化学式： $C_{10}H_{22}O_4$ ）具有低毒、无色、无味、易挥发的特点。它的相对密度为0.895，沸点为 $205^{\circ}C$ ，熔点为 $12^{\circ}C$ 。此外，在常温下，三乙二醇丁醚呈液体状态，可与多种有机溶剂混溶，为有机合成反应提供了良好的环境。三甘醇单丁基醚（化学式： $C_{12}H_{26}O_5$ ）是一种无色、透明的液体。它的相对密度为0.967，沸点为 $231^{\circ}C$ ，熔点为 $-23^{\circ}C$ 。与三乙二醇丁醚类似，三甘醇单丁基醚也是一种常用的工业级有机溶剂。

### 二、应用领域:

由于其优异的溶解性和化学稳定性，三乙二醇丁醚和三甘醇单丁基醚在多个行业得到广泛应用。

合成树脂：三甘醇单丁基醚可用作聚氨酯和环氧树脂的溶剂，提供了制备高性能塑料和涂料的技术支持。  
染料和颜料：三乙二醇丁醚在染料和颜料工业中发挥着关键的作用。它可以作为溶剂和媒介物，促进染料和颜料的分散和混溶。  
金属清洗：三甘醇单丁基醚可以用于金属清洗，去除表面的油脂和污垢，提供清洁的金属基材，以便进行后续的涂装和处理。  
制备药物：三乙二醇丁醚可用作制备药物中间体的溶剂，为制药行业的新药研发提供支持。

### 三、安全性与环保性:

我们公司一直高度重视产品的安全性与环保性。三乙二醇丁醚和三甘醇单丁基醚均不属于危险化学品范畴，对人体无毒。在使用过程中，建议佩戴防护手套和安全眼镜，避免接触皮肤和眼睛，以确保安全操作。

在环境方面，三乙二醇丁醚和三甘醇单丁基醚对水体具有可生物降解性，不会对水环境造成污染。同时，使用过程中我们可以合理管理化学废液，遵守相关环保法规，确保最小化对环境的影响。

#### 四、质量管理体系:

我们公司奉行严格的质量管理，持有ISO9001质量管理体系认证。通过建立完善的质量控制体系，我们确保产品的每一批次都符合国标要求，满足客户的期望和需求。

通过以上探索，相信您对三乙二醇丁醚和三甘醇单丁基醚有了更深入的了解。我们诚意邀请您选择湖北凌科化工科技有限公司作为您的合作伙伴，我们将提供高质量的产品和优质的服务，与您共创美好未来。

。