

# 现场提货 全国可发 三甲基甲氧基硅烷 偶联剂 送货上门

产品名称	现场提货 全国可发 三甲基甲氧基硅烷 偶联剂 送货上门
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:吉业升牌 规格:25/50/200/250KG 用途范围:化工原料、化工添加剂、化工中间体
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街
联系电话	18040558719

## 产品详情

中文名:甲氧基三甲基硅烷

英文名: Trimethylmethoxysilane

别名: 三甲基甲氧基硅

简称: TMSOME

甲氧基三甲基硅烷

三甲基甲氧基硅烷

CAS: 1825-61-2

EINECS: 217-369-0

化学式: C<sub>4</sub>H<sub>12</sub>OSi

分子量: 104.22

InChI: InChI=1/C<sub>4</sub>H<sub>12</sub>OSi/c1-4(2,3)5-6/h1-3,6H3

密度: 0.756 g/mL at 25 ° C (lit.)

沸点: 57-58 ° C (lit.)

闪点：-11 ° C

蒸汽压：99.516mmHg at 25 ° C

甲氧基三甲基硅烷，化学式为(CH<sub>3</sub>)<sub>3</sub>SiOCH<sub>3</sub>，是一种有机硅化合物。它的性质如下：

1. 物理性质：甲氧基三甲基硅烷是一种无色液体，可溶于有机溶剂如乙醇和yimi。

2. 化学性质：它是一种亲水性较强的化合物，能在水中形成乳液。它可以与无机物或有机物反应，与醇类发生酯化反应，与酸酐反应生成酯。

甲氧基三甲基硅烷的主要用途包括：

1. 功能性涂料和油墨的添加剂：甲氧基三甲基硅烷可以作为涂料和油墨的防水剂。

2. 硅橡胶的交联剂：甲氧基三甲基硅烷可以与硅橡胶分子中的氢原子反应，实现与硅橡胶的交联。

3. 丙烯酸胶的聚合抑制剂：甲氧基三甲基硅烷可以抑制丙烯酸聚合过程中的粘接，从而改变丙烯酸胶的保存时间。