

氯甲基三甲基硅乙基醚CAS: 76513-69-4原料仅供科研试验

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 氯甲基三甲基硅乙基醚CAS: 76513-69-4原料仅供科研试验 |
| 公司名称 | 南京辰瑞晟生物医药科技有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:CRS 型号:CMO 产地:国产 |
| 公司地址 | 南京市雨花台区安德门大街57号楚翘城5幢503-008室（注册地址） |
| 联系电话 | 0571-87428035 15360676961 |

产品详情

氯甲基三甲基硅乙基醚，化学式为 $(CH_3)_3SiOCH_2CH_2Cl$ ，是一种有机硅化合物。它的性质如下：1. 外观：氯甲基三甲基硅乙基醚是一种无色或微黄色液体。2. 溶解性：它可以溶解在许多有机溶剂中，如醚类、氯代烃和芳香烃。3. 稳定性：它在常温下稳定，但受热后可能分解。氯甲基三甲基硅乙基醚主要用于有机合成中的反应中，具有以下应用：1. 助剂：它可用作聚合物的交联剂和助剂，在橡胶和塑料工业中有广泛应用。2. 相转移催化剂：它也被用作相转移催化剂的溶剂。氯甲基三甲基硅乙基醚的制备一般使用下述方法：首先，将三甲基乙基硅醇与氯甲烷进行反应，生成氯甲基三甲基硅乙基醚。反应的产物可以通过蒸馏和纯化步骤进行提取和分离。