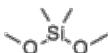




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1112-39-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

#### CAS Number:1112-39-6 基本信息

|            |                                                                                   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 中文名:       | 二甲基二甲氧基硅烷;<br>二甲氧基二甲基硅烷                                                           |
| 英文名:       | Dimethoxydimethylsilane                                                           |
| 别名:        | Dimethyldimethoxysilane                                                           |
| 分子结构:      |  |
| 分子式:       | C <sub>4</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub> Si                                  |
| 分子量:       | 120.22                                                                            |
| CAS登录号:    | 1112-39-6                                                                         |
| EINECS登录号: | 214-189-4                                                                         |

#### 物理化学性质

|       |                                                                                     |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 沸点:   | 81-82° C                                                                            |
| 水溶性:  | 分解                                                                                  |
| 折射率:  | 1.369-1.371                                                                         |
| 闪点:   | -8° C                                                                               |
| 密度:   | 0.8646                                                                              |
| 性质描述: | 无色液体, 密度0.8646, 沸点81-82° C, 折射率1.369-1.371, 闪点-8° C, <a href="#">水溶性</a> decomposes |

#### 安全信息

|          |                                                                                                                                                                                              |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 安全说明:    | S16: 远离火源。<br>S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。<br>S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。                                                                                                                     |
| 危险品标:    |  F: 易燃物质<br> Xi: 刺激性物质 |
| 危险类别码:   | R11: 非常易燃。<br>R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。                                                                                                                                                    |
| 危险品运输编号: | UN1993                                                                                                                                                                                       |

#### CAS#1112-39-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事1112-39-6及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006  
 百灵威科技有限公司 二甲基二甲氧基硅烷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 400-666-7788  
 Sigma-Aldrich 长期供应二甲氧基二甲基硅烷等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690  
 衢州市瑞尔丰化工有限公司 生产销售C<sub>4</sub>H<sub>12</sub>O<sub>2</sub>Si等化学产品, 欢迎订购 13819002126 0570-3062509  
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以Dimethoxydimethylsilane为主的化工企业, 实力雄厚 400-0066-400

供应商信息已更新且供应商的链接失效，请登录爱化学 CAS No. 1112-39-6 查看  
若您是此化学品供应商，请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: 1. 有机硅高分子的扩链剂2. 有机硅树脂作改性剂，提高树脂的柔韧性3. 以及作为乙烯基封头剂的重要原材料4. 有机硅混炼胶结构控制剂，提高混炼胶的混炼性5. 用于处理白炭黑、玻纤、颜料、填料以及吸湿性无机化合物表面，改善其憎水性及防粘性。

相关化学品信息

[114505-79-2](#) [114849-58-0](#) [110326-15-3](#) [\(3&alpha](#) [111771-10-9](#) [114820-28-9](#) [2,4-二氯溴苯](#) [四甲基若丹明乙酯酸铵](#) [117845-90-6](#) [117018-93-6](#) [5-\(1,3-二氧戊环-2-基\)-2-糠醛](#) [114838-64-1](#) [114566-46-0](#) [114306-29-5](#) [1154-72-9](#) 460

生成时间2014-9-25 14:13:38