



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1825-61-2](http://1825-61-2), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://CAS号查询网)

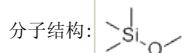
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.iChemistry.cn](http://www.iChemistry.cn)

CAS Number:1825-61-2 基本信息

中文名: 甲氧基三甲基硅烷;  
三甲基甲氧基硅;  
简称TMSOME;  
甲氧基三甲基硅烷, 97+%;  
三甲基甲氧基硅烷

英文名: Silane, methoxytrimethyl-

别名: LS 510;  
Methoxytrimethylsilane;  
Methyl trimethylsilyl ether;  
NSC 139858;  
SS 2010;  
TSL8111;  
Trimethylmethoxysilane;  
Trimethylsilyl methyl ether;  
Z 6013



分子式: C<sub>4</sub>H<sub>12</sub>OSi

分子量: 104.22

CAS登录号: 1825-61-2

EINECS登录号: 217-369-0

物理化学性质





性质描述: 甲氧基三甲基硅烷(1825-61-2)的性质:  
沸点: 57-58 °C (lit.)  
密度: 0.756 g/mL at 25 °C (lit.)  
折射率: n<sub>20/D</sub> 1.366 (lit.)  
闪点: -11°C  
储存条件: Flammables area  
敏感性: Moisture Sensitive  
氢键供体数量: 0  
氢键受体数量: 1  
可旋转化学键数量: 1  
拓扑分子极性表面积(TPSA): 9.2。

安全信息

安全说明: S16: 远离火源。  
S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。

危险类别码: R11: 非常易燃。  
R36: 刺激眼睛。

CAS#1825-61-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

-  百灵威科技有限公司 专业从事1825-61-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  阿法埃莎(Alfa Aesar) 甲氧基三甲基硅烷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
-  梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应三甲基甲氧基硅等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售简称TMSOME等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以甲氧基三甲基硅烷, 97+%为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
- 阿达玛斯试剂 本公司长期提供三甲基甲氧基硅烷等化工产品 400-111-6333
-  Sigma-Aldrich 是C4H12OSi等化学品的生产制造商 800-736-3690
- 阿凡达化学 专业生产和销售Silane, methoxytrimethyl-, 值得信赖 400-615-9918

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. 1825-61-2](#) 查看

若您是该化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

#### 其他信息

生产方法及其他:	<p>甲氧基三甲基硅烷(1825-61-2)的危害性:</p> <p>对水是稍微有危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。</p> <p>甲氧基三甲基硅烷(1825-61-2)的保存:</p> <p>如果遵照规格使用和储存则不会分解, 未有已知危险反应, 避免氧化物、酸、水分/潮湿。</p> <p>保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方, 确保工作间有良好的通风或排气装置。</p>
----------	--

#### 相关化学品信息

[183673-71-4](#) [189579-68-8](#) [182232-96-8](#) [18871-10-8](#) [1,3-苯并噻唑-6-磺酰氯](#) [18317-64-1](#) [18917-31-2](#) [18456-88-7](#) [188308-44-3](#) [188740-95-6](#) [二\(2-甲基-2-丙烯酸\)2-羟基-1,3-丙二醇酯](#) [18018-09-2](#) [18870-75-2](#) [哌啶-2-甲基氨基甲酸苄酯](#) [180608-88-2](#) [高效氯氟氰菊酯](#) [羟乙基纤维素醚](#) [酒石酸氢钾](#) 545