



本PDF文件由 爱化学 www.ichemistry.cn 免费提供，全部信息请点击[1822-00-0](#)，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:1822-00-0 基本信息

中文名:	三甲基硅甲基锂; (三甲基硅烷) 甲基化锂; 三甲基硅甲基锂 1.0M IN 戊烷
英文名:	Lithium, [(trimethylsilyl)methyl]-
别名:	Silane, tetramethyl-, lithium complex; (Lithiomethyl)trimethylsilane; [(Trimethylsilyl)methyl]lithium
分子结构:	
分子式:	C ₄ H ₁₁ LiSi
分子量:	94.15664
CAS登录号:	1822-00-0

物理化学性质

性质描述:	三甲基硅甲基锂(1822-00-0)的性质: 沸点: 35–36°C 密度: 0.65 g/mL at 25°C 闪点: ?57 ° F 疏水参数计算参考值(XlogP): 2.7 氢键供体数量: 0 氢键受体数量: 0 可旋转化学键数量: 0。
-------	--

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。 S33: 采取防护措施防止静电发生。 S43: 灭火时使用 ... (某种合适的灭火装置名称)。 S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。 S62: 如果不慎吞咽, 不要催吐; 立刻找医生诊治并出示产品容器或标签。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
-------	---

危险类别码:	R11: 非常易燃。 R14: 遇水会猛烈反应。 R34: 会导致灼伤。 R65: 若吞咽可能伤害肺部器官。 R66: 反复接触可能导致皮肤干燥或破裂。 R67: 蒸汽可能导致嗜睡和昏厥。 R51/53: 对水生生物有毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。
--------	---

CAS#1822-00-0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1822-00-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

安耐吉化学 三甲基硅甲基锂专业生产商、供应商，技术力量雄厚 021-58432009

大连美仑生物技术有限公司 长期供应 (三甲基硅烷) 甲基化锂等化学试剂，欢迎垂询报价 0411-82593631、82593920

将来试剂一打造最具性价比试剂品牌 生产销售三甲基硅甲基锂 1.0M IN 戊烷等化学产品，欢迎订购 021-61552785

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. 1822-00-0](#) 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

三甲基硅甲基锂(1822-00-0)的危害性:

建议不要让其进入环境。

生产方法及其他:

三甲基硅甲基锂(1822-00-0)的保存:

常温常压下稳定。

2-8°C，密封于阴凉处避光保存。

相关化学品信息

185047-65-8	188193-21-7	1855-09-0	1849-73-6	189879-25-2	184360-54-1	186895-85-2	(2S,3S)-反式-3-(羧甲基)-
氮杂环丁烷-2-乙酸	1-氯-2,3,5,6-四氟苯	1861-47-8	1,4-环己二酮双乙二醇二缩酮			Fmoc-D-3,3-二苯基丙氨酸	2,6-二氟苯甲

酰氯 [186666-77-3](#) [18030-58-5](#) 476

生成时间2021/3/22 3:01:36