



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[594-19-4](#), 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:594-19-4 基本信息

中文名: 叔丁基锂

英文名: (1,1-dimethylethyl)-Lithium

(1,1-dimethylethyl)-lithium;

别名: tert-butyllithium;

1,1-Dimethyl-ethane-lithium

分子结构:

分子式: C₄H₉Li

分子量: 64.06

CAS登录号: 594-19-4

物理化学性质

性质描述:

为无色或微黄色透明液体. 在启用过程中应最大限度的隔绝空气和**水份**, 并于-7℃~-4℃冷冻保存, 最好一次性即启即用。如发现在本品存在色差或微量沉淀, 不影响产品性能。 质量标准: 碱性杂质 ≤1.0%(max) (以仲丁氧基计) 共价**氯**和Cl⁻ ≤0.1%(max)

安全信息

安全说明: S16: 远离火源。

CAS#594-19-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

北京中胜华腾科技有限公司 专业从事**594-19-4**及其他化工产品的生产销售 13439953143

百灵威科技有限公司 叔丁基锂专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 400-666-7788

Sigma-Aldrich 长期供应**C4H9Li**等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690阿法埃莎(Alfa Aesar) 生产销售**(1,1-dimethylethyl)-Lithium**等化学产品, 欢迎订购 800-810-6000/400-610-6006梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 是以**(1,1-dimethylethyl)-lithium**为主的化工企业, 实力雄厚 800-988-0390深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 本公司长期提供**tert-butyllithium**等化工产品 0755-86170099萨恩化学技术(上海)有限公司 是**1,1-Dimethyl-ethane-lithium**等化学品的生产制造商 021-58432009阿达玛斯试剂 专业生产和销售**594-19-4**, 值得信赖 400-111-6333

Acros Organics 专业从事叔丁基锂及其他化工产品的生产销售 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 **C4H9Li**专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 400-615-9918百灵威科技有限公司 长期供应**(1,1-dimethylethyl)-Lithium**等化学试剂, 欢迎垂询报价 010-82848833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. 594-19-4](#) 查看若您在此化学品供应商, 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:

有机催化反应. 以戊烷为溶剂, 一般配制成摩尔浓度为1.0M—1.3M不等的稀溶液, 其

相关化学品信息

[特草定](#) [59020-10-9](#) [5906-79-6](#) [59346-69-9](#) [59624-62-3](#) [59834-94-5](#) [59848-65-6](#) [59682-52-9](#) [59210-68-3](#) [2,3-二甲基-6-硝基苯胺](#) [乙基-4-\(2-羟基苯基\)-6-甲基-2-氧代-1,2,3,4-四氢嘧啶-5-甲酸酯](#) [4-\[\(十八烷基氨基\)羰基\]苯甲酸](#) [4,5-二甲基噻吩-2-甲醛](#) [59986-55-9](#) [5930-66-5](#) [二乙二醇二甲醚](#) [镉](#) [红矾钾](#) 531