



本PDF文件由

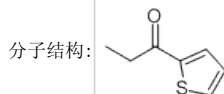
免费提供, 全部信息请点击[13679-75-9](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:13679-75-9 基本信息

中文名: 1-(2-噻吩基)-1-丙酮

英文名: 1-(2-Thienyl)-1-propanone

别名: 2-Propionylthiophene

分子式: C₇H₈OS

分子量: 140.20

CAS登录号: 13679-75-9

EINECS登录号: 237-182-8

物理化学性质

沸点: 107°C (11MMHG)

折射率: 1.552-1.554

闪点: 100°C

密度: 1.126

性质描述: 密度1.126, 沸点107° C (11mmHg), ND201.552-1.554, 闪点100° C

安全信息

安全说明: S36: 穿戴合适的防护服。

危险品标: Xi: 刺激性物质

危险类别码: R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。

CAS#13679-75-9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**13679-75-9**及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 **1-(2-噻吩基)-1-丙酮**专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应**C7H8OS**等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售**1-(2-Thienyl)-1-propanone**等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
 阿凡达化学 是以**2-Propionylthiophene**为主的化工企业, 实力雄厚 400-615-9918
 Sigma-Aldrich 本公司长期提供**13679-75-9**等化工产品 800-736-3690

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. 13679-75-9](#) 查看

如果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: 农药中间体。

1-(2-噻吩基)-1-丙酮(13679-75-9)的生态学数据:

通常对水是不危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

生产方法及其他:	毒理学数据: 1、急性毒性: 主要的刺激性影响: a: 在皮肤上面: 可能引起发炎; b: 在眼睛上面: 可能引起发炎; 没有已知的敏化影响。 分子结构数据: 1、摩尔折射率: 39.29 2、摩尔体积(m³/mol): 126.9 3、等张比容(90.2K): 315.4 4、表面张力(dyne/cm): 38.0 5、极化率(10⁻²⁴cm³): 15.57 计算化学数据: 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1.7 2、氢键供体数量: 0 3、氢键受体数量: 1 4、可旋转化学键数量: 2 5、互变异构体数量: 2 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 17.1 7、重原子数量: 9 8、表面电荷: 0 9、复杂度: 112 10、同位素原子数量: 0 11、确定原子立构中心数量: 0 12、不确定原子立构中心数量: 0 13、确定化学键立构中心数量: 0 14、不确定化学键立构中心数量: 0 15、共价键单元数量: 1。 性质与稳定性: 1、常温常压下稳定; 2、避免的物料: 氧化物。 贮存方法: 常温密闭, 阴凉通风干燥。
	相关化学品信息
	钨酸铈 2-甲基-1-丁醇 (S)-(?)-N-叔丁氧羰基-5-苄基-2-氧吗啉 烟酸丁氧基乙酯 13348-19-1 13472-88-3 13455-34-0 13982-15-5 13142-67-1 136-28-7 反式-4-甲基环己羧酸 2-甲氧基-3-氯-5-醛基吡啶 氨基甲磺酸 131012-15-2 三苯甲基坎地沙坦 甲基锡 氯 铬酸钾 氯铂酸 505