



本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[16839-97-7](http://16839-97-7), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://CAS号查询网)

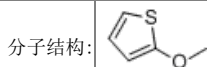
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:16839-97-7 基本信息

中文名: 2-甲氧基噻吩(16839-97-7)

英文名: Thiophene, 2-methoxy-

别名: 2-Methoxythiophene



分子式: C<sub>5</sub>H<sub>6</sub>OS

分子量: 114.166

CAS登录号: 16839-97-7

EINECS登录号: 240-863-2

#### 物理化学性质

性质描述: 2-甲氧基噻吩(16839-97-7)的性状:

- 1、沸点: 151-152°C
- 2、密度: 1.133g/mL
- 3、折射率: *n*<sub>20</sub>/D 1.528
- 4、闪点: 110°F

#### 安全信息

安全说明: S16: 远离火源。

CAS#16839-97-7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16839-97-7及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006  
 上海迈瑞尔化学技术有限公司 2-甲氧基噻吩(16839-97-7)专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
 安耐吉化学 长期供应C<sub>5</sub>H<sub>6</sub>OS等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009  
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 生产销售Thiophene, 2-methoxy-等化学产品, 欢迎订购 021-61552785  
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以2-Methoxythiophene为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785  
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供16839-97-7等化工产品 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. 16839-97-7](http://CAS.No.16839-97-7) 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

生产方法及其他:

2-甲氧基噻吩(16839-97-7)的危害性:

本品通常对水体是稍微有害的, 不要将未稀释或大量产品接触地下水, 水道或污水系统, 未经政府许可勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

- 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1.9
- 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: 1

- 5、 互变异构体数量:
- 6、 拓扑分子极性表面积 (T6PSA): 9.2
- 7、 重原子数量: 7
- 8、 表面电荷: 0
- 9、 复杂度:56
- 10、 同位素原子数量: 0

**储存条件:**

常温常压下稳定避免的物料: 氧化物常温密闭避光, 通风干燥。

## 相关化学品信息

[16650-36-5](#) [苯甲酰甲酸乙酯](#) [16746-86-4](#) [16177-46-1](#) [16238-16-7](#) [16098-16-1](#) [3-\(4-碘苯基\)丙酸](#) [6-溴-1,2,3,4-四氢](#)  
[萘-2-胺](#) [1651-23-6](#) [16933-12-3](#) [4,4'-二羟甲基联苯](#) [16006-64-7](#) [160525-57-5](#) [16327-13-2](#) [16014-63-4](#) 441

生成时间2021/3/12 23:18:54