



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[33898-90-7](#), 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](#)

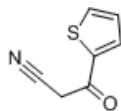
CAS Number:33898-90-7 基本信息

中文名: 2-噻吩甲酰乙腈

英文名: 2-Thiophenepropanenitrile, b-oxo-

别名: 2-Thiophenepropionitrile, b-oxo- (8CI);
2-(2-Thienyl)acetonitrile;
2-Thienylacetonitrile;
3-(2-Thienyl)-3-oxopropanenitrile;
3-Oxo-3-(2-thienyl)propanenitrile;
3-Oxo-3-(thiophen-2-yl)propanenitrile;
3-Oxo-3-thiophen-2-ylpropionitrile;
Thenoylacetonitrile;
b-Oxo-2-thiophenepropionitrile

分子结构:

分子式: C₇H₅NOS

分子量: 151.186

CAS登录号: 33898-90-7

安全信息

安全说明: S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。

危险类别码: R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。

CAS#33898-90-7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33898-90-7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-噻吩甲酰乙腈专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应C₇H₅NOS等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

百灵威科技有限公司 生产销售2-Thiophenepropanenitrile, b-oxo-等化学产品, 欢迎订购 400-666-7788

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以2-Thiophenepropionitrile, b-oxo- (8CI)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2-(2-Thienyl)acetonitrile等化工产品 021-61552785

华腾制药生物试剂 是 2-Thenoylacetonitrile等化学品的生产制造商 15388985172

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. 33898-90-7](#) 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-噻吩甲酰乙腈(33898-90-7)的危害性:

本品通常对水是有危害的, 若无政府许可, 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): 1.1

- 2. 氢键供体数量：0
- 3. 氢键受体数量：2
- 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)：40.9
- 7. 重原子数量：10
- 8. 表面电荷：0
- 9. 复杂度：181

储存条件：

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。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。

相关化学品信息

[33877-87-1](#) [33771-01-6](#) [339363-60-9](#) [331980-32-6](#) [2-叔丁基-4-氰基吡啶](#) [4-硝基荧光素](#) [33431-38-8](#) [33619-78-2](#) [33858-35-4](#) [5-氨基苯并三唑](#) [33422-35-4](#) [332898-48-3](#) [3333-07-1](#) [33445-07-7](#) [3333-08-2](#) [3365-99-9](#) [33172-54-2](#) [己二酸二异壬酯](#) [339547-26-1](#) [338408-83-6](#) [3315-49-9](#) [335671-42-6](#) [3347-57-7](#) [全氟辛酰氯](#) [3397-29-3](#) [339366-99-3](#) [33996-27-9](#) [1-甲基-L-组氨酸](#) [33369-29-8](#) [6-氯-2-羟甲基吡啶](#)

生成时间2021/4/1 23:28:47