

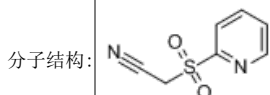


本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[170449-34-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:170449-34-0 基本信息

中文名:	2-吡啶磺酰乙腈
英文名:	Acetonitrile, 2-(2-pyridinylsulfonyl)-
别名:	Acetonitrile, (2-pyridinylsulfonyl)- (9CI); (2-Pyridinesulfonyl)acetonitrile; (Pyridin-2-ylsulfonyl)acetonitrile



分子式:	C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> S
分子量:	182.20
CAS登录号:	170449-34-0

#### 物理化学性质

性质描述:	2-吡啶磺酰乙腈(170449-34-0)的性状: 本品的熔点是77-79℃。
-------	--

#### 安全信息

安全说明:	S22: 不要吸入粉尘。 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#170449-34-0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170449-34-0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-吡啶磺酰乙腈专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
安耐吉化学 长期供应C7H6N2O2S等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

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. 170449-34-0](#) 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-吡啶磺酰乙腈(170449-34-0)的危害性: 本品通常对水稍微危害的, 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): -3 2、氢键供体数量: 8 3、氢键受体数量: 9 4、可旋转化学键数量: 12 5、互变异构体数量: 3 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 200 7、重原子数量: 34
----------	--

## 储存条件:

避氧化物、酸。保存方法: 密闭, 阴凉, 通风干燥处。

## 相关化学品信息

[1705-82-4](#)   [171178-43-1](#)   [17235-14-2](#)   [175204-18-9](#)   [5-\(2-甲基硫代噻唑-4-基\)噻吩-2-磺酰氯](#)   [17955-81-6](#)   [17720-50-](#)  
[2](#)   [171965-33-6](#)   [二\(乙酰丙酮基\)钛酸二异丙酯](#)   [17010-21-8](#)   [171856-09-0](#)   [17229-48-0](#)   [3-溴-5-氯苯甲醚](#)   [174899-65-](#)  
[1](#)   [17228-71-6](#)   463

生成时间2021/2/3 13:49:52