

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:32083-66-2 基本信息

中文名:	4-氟苯磺酰基乙腈
英文名:	4-Fluorobenzenesulfonylacetonitrile
分子结构:	
分子式:	C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> FN <sub>1</sub> O <sub>2</sub> S
分子量:	199.202
CAS登录号:	32083-66-2

## 安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛，立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险类别码:	R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

## CAS#32083-66-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

④阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事32083-66-2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 4-氟苯磺酰基乙腈专业生产商、供应商，技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应C8H6FN<sub>1</sub>O<sub>2</sub>S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. 32083-66-2](#) 查看若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

## 4-氟苯磺酰基乙腈(32083-66-2)的危害性:

本品通常对水是稍微有危害的，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
2. 氢键供体数量: 0
3. 氢键受体数量: 4
4. 可旋转化学键数量: 2
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 57.9
6. 重原子数量: 13
7. 表面电荷: 0
8. 复杂度: 303

## 生产方法及其他:

## 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

[324024-80-8](#) [32668-14-7](#) [四\(二甲氨基\)钛](#) [326922-48-9](#) [32976-88-8](#) [329790-80-9](#) [3225-31-8](#) [321970-54-1](#) [32666-75-4](#)  
[3246-98-8](#) [4,4-二甲基二苯基二磷化物](#) [2-乙基呋喃](#) [3211-63-0](#) [32331-18-3](#) [32706-79-9](#) 433

生成时间2021/3/20 11:47:09