



本PDF文件由

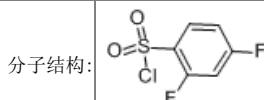
免费提供, 全部信息请点击[13918-92-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

## CAS Number:13918-92-8 基本信息

中文名: 2,4-二氟苯磺酰氯

英文名: Benzenesulfonylchloride, 2,4-difluoro-

别名: 2,4-Difluoro-1-benzenesulfonylchloride;  
2,4-Difluorobenzenesulfonyl chloride;  
2,4-Difluorophenylsulfonylchloride

分子式: C<sub>6</sub>H<sub>3</sub>ClF<sub>2</sub>O<sub>2</sub>S

分子量: 212.6

CAS登录号: 13918-92-8

## 物理化学性质

性质描述: 2,4-二氟苯磺酰氯(13918-92-8)的性状:


1. 沸点: 101~102℃
2. 密度: 1.581g/cm<sup>3</sup>
3. 折射率: 1.5187
4. 闪点: >110℃

## 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。  
S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助(最好带去产品容器标签)。  
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: R34: 会导致灼伤。

## CAS#13918-92-8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13918-92-8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 2,4-二氟苯磺酰氯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应C<sub>6</sub>H<sub>3</sub>ClF<sub>2</sub>O<sub>2</sub>S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Benzenesulfonylchloride, 2,4-difluoro-等化学产品, 欢迎订购 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. 13918-92-8 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:

2,4-二氟苯磺酰氯(13918-92-8)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): 2.1

- 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：1
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA)：34.1

**储存条件：**

常温常压下不稳定避免的物料：水分，潮湿，氧化物，碱。常温密闭避光，通风干燥。

**相关化学品信息**

[136880-96-1](#) [\(S\)-alpha,alpha-二苯-3-吡咯烷乙酰胺](#) [13037-12-2](#) [135904-71-1](#) [137-64-4](#) [138163-08-3](#) [钨酸锂](#) [13125-51-4](#) [13181-63-0](#) [132063-03-7](#) [2,3-二溴-1,4-萘并醌](#) [133851-52-2](#) [13562-46-4](#) [130593-74-7](#) [N-萘-1-基-3-羟基萘-2-甲酰胺](#) 465

生成时间2021/3/18 18:46:02