



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 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
分子结构:	
分子式:	C6H3ClF2O2S
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°C
	2. 密度: 1.581g/cm <sup>3</sup>
	3. 折射率: 1.5187
	4. 闪点: >110°C

### 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)

④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C6H3ClF2O2S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

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