

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.chemistry.cn](#)

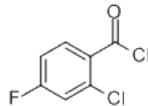
## CAS Number:21900-54-9 基本信息

中文名: 2-氯-4-氟苯甲酰氯

英文名: 2-Chloro-4-fluorobenzoyl chloride

别名: 2-Chloro-4-fluorobenzene-1-carbonyl chloride

分子结构:

分子式: C<sub>7</sub>H<sub>3</sub>Cl<sub>2</sub>F<sub>0</sub>

分子量: 193.00

CAS登录号: 21900-54-9

## 物理化学性质

沸点: 98–102°C (15MMHG)

折射率: 1.549–1.551

## 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。

安全说明: 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)。

安全说明: S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险品标:



C: 腐蚀性物质

危险类别码: R29: 遇水释放出有毒气体。

危险类别码: R34: 会导致灼伤。

## CAS#21900-54-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

A 阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事21900-54-9及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 2-氯-4-氟苯甲酰氯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应C7H3Cl2FO等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

Sigma-Aldrich 生产销售2-Chloro-4-fluorobenzoyl chloride等化学产品, 欢迎订购 800-736-3690

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. 21900-54-9](#) 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

2-氯-4-氟苯甲酰氯(21900-54-9)的危害性:

本品对水是稍微危害的, 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): 3.3

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: 1

5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 17.1

生产方法及其他:

- 6、重原子数量: 11
- 7、表面电荷: 0
- 8、复杂度: 163
- 9、同位素原子数量: 0
- 10、确定原子立构中心数量: 0
- 11、不确定原子立构中心数量: 0
- 12、确定化学键立构中心数量: 0

储存条件:

如果遵照规格使用和储存则不会分解避免接触氧化物, 水分, 碱。干性的保护气体下处置, 保持贮藏器密封放入紧密的贮藏器内, 储存在阴凉, 干燥的地方。

只需轻轻,

## 相关化学品信息

[3-甲基苯并呋喃](#) [21962-82-3](#) [214420-21-0](#) [21973-60-4](#) [2, 5-二羟基苯甲酸甲酯](#) [N-十四碳酰-L-丝氨酸](#) [21460-36-6](#) [3, 4-二羟基苯甲酸甲酯](#) [21877-89-4](#) [右旋樟脑-10-磺酰氯](#) [21272-85-5](#) [焦硅酸六乙酯](#) [3, 5-二甲氧基苯甲酸甲酯](#) [托拉菌素A](#) [硫酸联苯胺](#) [盐酸左氧氟沙星片](#) [硫酸镧](#) [二水氯化钙](#) [502](#)