

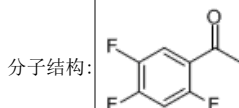


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[129322-83-4](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:129322-83-4 基本信息

中文名: 2',4',5'-三氟苯乙酮
 英文名: 2',4',5'-Trifluoroacetophenone
 别名: 1-(2,4,5-Trifluorophenyl)ethanone;
 2,4,5-Trifluoroacetophenone;
 2',4',5'-Trifluoroacetophenone



分子式: C₈H₅F₃O
 分子量: 174.12
 CAS登录号: 129322-83-4

物理化学性质

折射率: 1.472
 闪点: 71°C
 密度: 1.331


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。

危险品标:  Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#129322-83-4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129322-83-4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',5'-三氟苯乙酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 安耐吉化学 长期供应C₈H₅F₃O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2',4',5'-Trifluoroacetophenone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. 129322-83-4](http://www.ichemistry.cn) 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',5'-三氟苯乙酮(129322-83-4)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): 1.9

- 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. 互变异构体数量: 2
- 6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 17.1
- 7. 重原子数量: 12

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

4-B-羟基胆固醇-D7	12325-81-4	1213269-23-8	121887-64-7	1207853-72-2	121202-20-8	120124-51-8	129756-28-	
1	125627-71-6	增若托平	123333-72-2	124312-80-7	1224724-39-3	1258-63-5	120143-22-8	459

生成时间2021/9/9 20:34:28