



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2199-83-9](#), 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](#)

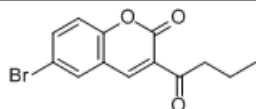
CAS Number:2199-83-9 基本信息

中文名: 6-溴-3-丁酰-2H-苯并吡喃-2-酮

英文名: 6-Bromo-3-butyryl-2H-chromen-2-one

别名: Coumarin, 6-bromo-3-butyryl- (6CI, 7CI, 8CI)

分子结构:



分子式: $C_{13}H_{11}BrO_3$

分子量: 295.129

CAS登录号: 2199-83-9

物理化学性质

性质描述: 6-溴-3-丁酰-2H-苯并吡喃-2-酮(2199-83-9)的性状:
本品的熔点是163-165℃。

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: 穿戴合适的防护服。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#2199-83-9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2199-83-9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 6-溴-3-丁酰-2H-苯并吡喃-2-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C13H11BrO3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. 2199-83-9](#) 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:

6-溴-3-丁酰-2H-苯并吡喃-2-酮(2199-83-9)的危害性:

本品通常对水是不危害的, 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: 3
- 4、可旋转化学键数量: 3
- 5、互变异构体数量: 2
- 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 43.4
- 7、重原子数量: 17

储存条件:

避免氧化物接触, 危险分解产品为一氧化碳和二氧化碳, 溴化氢 储存的地方必须远离氧化剂, 保持容器密

封，放入紧密的出藏器内，储存在阴凉，干燥的地方。

相关化学品信息

[2140-53-6](#) [21821-40-9](#) [219866-01-0](#) [2126-37-6](#) [21416-43-3](#) [216966-37-9](#) [21582-59-2](#) [214040-89-8](#) [210830-32-3](#)
[5-\(3-三氟甲氧基苯基\)-1H-四唑](#) [L-亮氨酸-\[3,4,5-3H\(N\)\].](#) [21043-45-8](#) [2137-45-3](#) [3-氨基异丁酸水合物](#) [219541-93-2](#) 459

生成时间2021/3/14 0:13:44