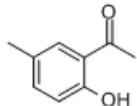




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1450-72-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:1450-72-2 基本信息

中文名:	2-羟基-5-甲基苯乙酮
英文名:	2-Hydroxy-5-methyl acetophenone
别名:	2-Hydroxy-5-methylacetophenone; 1-(2-Hydroxy-5-methylphenyl) ethanone
分子结构:	
分子式:	C ₉ H ₁₀ O ₂
分子量:	150.17
CAS登录号:	1450-72-2
EINECS登录号:	215-915-2

物理化学性质

熔点:	45-49°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。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
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#1450-72-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事1450-72-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-羟基-5-甲基苯乙酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应C₉H₁₀O₂等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
 安耐吉化学 生产销售2-Hydroxy-5-methyl acetophenone等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
 梯希爱化学 是以2-Hydroxy-5-methylacetophenone为主的化工企业, 实力雄厚 800-988-0390
 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. 1450-72-2](#) 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-羟基-5-甲基苯乙酮(1450-72-2)的危害性: 本物质对是水稍微有危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统, 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): 2.3 2、氢键供体数量: 1
----------	---

- 3、氢键受体数量：2
- 4、可旋转化学键数量：1
- 5、互变异构体数量：9

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

[146803-04-5](#) [14857-97-7](#) [1421-09-6](#) [146355-20-6](#) [143412-40-2](#) [140413-15-6](#) [145197-22-4](#) [141573-62-8](#) [144078-27-3](#) [14070-37-2](#) [5-叔丁氧羰基氨基-3-氧杂戊酸](#) [141544-61-8](#) [146145-25-7](#) [14115-45-8](#) [2,4,5,6-四苯基嘧啶](#) 461

生成时间2021/5/12 5:55:24