



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1194-16-7](#), 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](http://www.ichemistry.cn)

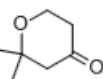
CAS Number:1194-16-7 基本信息

中文名: 四氢-2,2-二甲基-4H-吡喃-4-酮;
2,2-二甲基四氢吡喃-4-酮

英文名: 4H-Pyran-4-one, tetrahydro-2,2-dimethyl-

别名: 2,2-Dimethyl-4-oxotetrahydropyran;
2,2-Dimethyltetrahydro-4-pyrone;
2,2-Dimethyltetrahydro-4H-pyran-4-one;
2,2-Dimethyltetrahydropyran-4-one;
2,3,5,6-Tetrahydro-2,2-dimethyl-4-pyranone;
Tetrahydro-2,2-dimethyl-2H-pyran-4-one;
Tetrahydro-2,2-dimethyl-4-pyranone;
Tetrahydro-2,2-dimethyl-4-pyrone;
Tetrahydro-2,2-dimethyl-4H-pyran-4-one;
a,a-Dimethyltetrahydro-g-pyrone

分子结构:



分子式: C₇H₁₂O₂

分子量: 128.169

CAS登录号: 1194-16-7

物理化学性质

性质描述: 四氢-2,2-二甲基-4H-吡喃-4-酮(1194-16-7)的性状:
其外观呈液体状。

CAS#1194-16-7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1194-16-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 四氢-2,2-二甲基-4H-吡喃-4-酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

安耐吉化学 长期供应2,2-二甲基四氢吡喃-4-酮等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

天津永生生物技术有限公司 生产销售C₇H₁₂O₂等化学产品, 欢迎订购 13512258274 13820956092 022-60987737

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以4H-Pyran-4-one,tetrahydro-2,2-dimethyl-为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

上海毕得医药科技有限公司 本公司长期提供2,2-Dimethyl-4-oxotetrahydropyran等化工产品 400-164-7117

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是2,2-Dimethyltetrahydro-4-pyrone等化学品的生产制造商 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. 1194-16-7](#) 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:

四氢-2,2-二甲基-4H-吡喃-4-酮(1194-16-7)的危害性:

本品对水是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): 0.2
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: 0
5. 互变异构体数量: 3
6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 26.3

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

[112921-88-7](#) [112089-14-2](#) [114724-41-3](#) [1179-87-9](#) [5-氯-2-噻唑基溴化镁](#) [112970-23-7](#) [113060-11-0](#) [116229-43-](#)
7 [BOC-L-3-氟苯丙氨酸](#) [1150-26-1](#) [115030-32-5](#) [117845-90-6](#) [115118-93-9](#) [L-丙氨酸乙酯盐酸盐](#) [119491-60-0](#) 457

生成时间2021/3/19 22:58:24