



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[104641-60-3](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

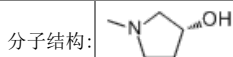
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:104641-60-3 基本信息

中文名: (R)-(-)-1-甲基-3-羟基吡咯烷;
(R)-(-)-1-甲基-3-吡咯烷醇

英文名: (R)-(-)-1-Methyl-3-pyrrolidinol

别名: (R)-(-)-3-Hydroxy-N-methylpyrrolidine



分子式: C₅H₁₁NO

分子量: 101.15

CAS登录号: 104641-60-3

物理化学性质

沸点: 50-52°C (1MMHG)

折射率: 1.4640

闪点: 159°F

密度: 0.921

比旋光度: -7° (C=1, CHLOROFORM)

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: 穿戴合适的防护服装。

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#104641-60-3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104641-60-3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 (R)-(-)-1-甲基-3-羟基吡咯烷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应(R)-(-)-1-甲基-3-吡咯烷醇等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
梯希爱化学 生产销售C₅H₁₁NO等化学产品, 欢迎订购 800-988-0390
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是以(R)-(-)-1-Methyl-3-pyrrolidinol为主的化工企业, 实力雄厚 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. 104641-60-3](#) 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: (R)-(-)-1-甲基-3-吡咯烷醇(104641-60-3)的危害性:
本品对水稍微危害, 避免未稀释或大量的产品接触地下水、水道或污水系统。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: 1
- 3. 氢键受体数量: 2
- 4. 可旋转化学键数量: 0
- 5. 拓扑分子极性表面积 (TPSA): 23.5
- 6. 重原子数量: 7

储存条件:

常温常压下稳定, 避免与空气, 水源, 氧化剂接触。密封储存, 储存于阴凉、干燥的库房。远离空气, 湿气, 水源, 氧化剂。常用惰性气体保护。

相关化学品信息

[102363-18-8](#) [2-\(3-二甲基氨基-丙氧基\)苯甲醛](#) [104320-20-9](#) [106243-44-1](#) [103412-36-8](#) [104732-58-3](#) [103765-01-1](#)
[104575-39-5](#) [1070-06-0](#) [105687-87-4](#) [2-氨基-4-氯-5-硝基-6-羟基嘧啶](#) [104055-39-2](#) [102433-88-5](#) [101710-77-4](#)
[108-35-0](#) [10146-89-1](#) [3-氨基-5-氯-2-氟吡啶](#) [109266-84-4](#) [100348-93-4](#) [1007541-75-4](#) [103836-70-0](#) [2-丙烯](#)
[酸-2-甲基-2-苯氧基乙基酯](#) [1079-65-8](#) [108664-24-0](#) [102728-85-8](#) [1018-32-2](#) [101710-81-0](#) [104809-30-5](#) [102783-22-2](#)
[1,4-二甲基哌嗪](#)

生成时间2021/1/11 20:47:41