

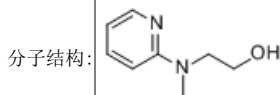


本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[122321-04-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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: 122321-04-4 基本信息

中文名: 2-[N-甲基-N-(2-吡啶基)氨基]乙醇
 英文名: 2-N-Methyl-2-pyridylaminoethanol
 别名: 2-(Methyl-2-pyridylamino)ethanol;
 2-[Methyl(2-pyridinyl)amino]ethanol;
 2-[N-Methyl-N-(2-pyridyl)amino]ethanol



分子式: C₈H₁₂N₂O

分子量: 152.19

CAS登录号: 122321-04-4

物理化学性质

折射率: 1.57-1.572


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:  Xn: 有害物质

危险类别码: R22: 吞咽有害。
 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#122321-04-4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122321-04-4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-[N-甲基-N-(2-吡啶基)氨基]乙醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 安耐吉化学 长期供应C₈H₁₂N₂O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. 122321-04-4](#) 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

产品应用: 2-[N-甲基-N-(2-吡啶基)氨基]乙醇(122321-04-4)的用途:
 本品可用作药物罗格列酮中间体。

生产方法及其他: 2-[N-甲基-N-(2-吡啶基)氨基]乙醇(122321-04-4)的危害性:
 本品通常对水是有危害的, 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): 0.8
2. 氢键供体数量: 2

3. 氢键受体数量: 2
4. 可旋转化学键数量: 3
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 37.6
6. 重原子数量: 11

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

[123072-84-4](#) [126661-22-1](#) [128824-30-6](#) [129050-92-6](#) [叠氮-四聚乙二醇-羧基](#) [1,2-二苯胍](#) [双-\(2-甲基烯丙基\)环辛-1,5-二烯钪](#) [氧化锰铁](#) [123333-99-3](#) [12536-52-6](#) [129608-01-1](#) [\(1S\)-1,5-脱水-1-C-\[3-\[\[5-\(4-氟苯基\)-2-噻吩基\]甲基\]-4-甲基苯基\]-D-山梨糖醇](#) [2,3,4,6-四\(2,2-二甲基丙酸酯\)](#) [122022-77-9](#) [125323-99-1](#) [126959-78-2](#) 525

生成时间2021/4/22 23:33:44