



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2109-66-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

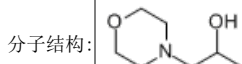
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number: 2109-66-2 基本信息

中文名: N-(2-羟丙基)吗啉;
 α -甲基-4-吗啉乙醇

英文名: .alpha.-methyl-4-Morpholineethanol

别名: 4-(2-Hydroxypropyl)morpholine;
alpha-methyl-4-morpholineethanol;
1-morpholin-4-yl-propan-2-ol



分子式: $C_7H_{15}NO_2$

分子量: 145.20

CAS登录号: 2109-66-2

物理化学性质

性质描述: 沸点 94-96° C , 密度 1.02 g/cm³ , 闪点 92° 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。
S36: 穿戴合适的防护服装。

CAS#2109-66-2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2109-66-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎 (Alfa Aesar) N-(2-羟丙基)吗啉专业生产商、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 α 等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售-甲基-4-吗啉乙醇等化学产品, 欢迎订购 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. 2109-66-2](#) 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:

1-(4-吗啡啉)-2-丙醇 (2109-66-2) 的危害性:

本品对水是稍微有害的, 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): -0.4
- 2、氢键供体数量: 1
- 3、氢键受体数量: 3
- 4、可旋转化学键数量: 2
- 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 32.7
- 7、重原子数量: 10<P

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, 氧化氮。储存的地方必须远离氧化剂, 保持容器

