




本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[109-96-6](#), 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:109-96-6 基本信息

| | |
|------------|---|
| 中文名: | 3-吡咯啉; 2,5-二氢吡咯 |
| 英文名: | 3-Pyrroline |
| 别名: | 2,5-Dihydro-1H-pyrrole |
| 分子结构: |  |
| 分子式: | C ₄ H ₇ N |
| 分子量: | 69.11 |
| CAS登录号: | 109-96-6 |
| EINECS登录号: | 203-723-1 |



物理化学性质

| | |
|------|-------------|
| 沸点: | 90-91°C |
| 水溶性: | MISCIBLE |
| 折射率: | 1.469-1.471 |
| 闪点: | -18°C |
| 密度: | 0.91 |

安全信息

| | |
|--------|---|
| 安全说明: | S16: 远离火源。 S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。 |
| 危险品标: |  F: 易燃物质  C: 腐蚀性物质 |
| 危险类别码: | R11: 非常易燃。 R34: 会导致灼伤。 |

CAS#109-96-6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109-96-6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 3-吡咯啉专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应2,5-二氢吡咯等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 百灵威科技有限公司 生产销售C4H7N等化学产品, 欢迎订购 400-666-7788
上海常丰生物医药科技有限公司 是以3-Pyrroline为主的化工企业, 实力雄厚 13611721451 / 86-021-61727342

孝感深远化工有限公司（医药中间体生产商） 本公司长期提供2,5-Dihydro-1H-pyrrole等化工产品 0712-2580635 15527768836
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是109-96-6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. 109-96-6 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:

3-吡咯啉(109-96-6)的用途:

本品主要可用作制药工业的中间体。

生产方法及其他:

3-吡咯啉(109-96-6)的危害性:

该物质对环境可能有危害，对水体应给予特别注意。

计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 0
2. 氢键供体数量: 1
3. 氢键受体数量: 1
4. 可旋转化学键数量: 0
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 12

储存条件:

在空气中易挥发，易吸湿，易吸收二氧化碳，呈强碱性反应。避免与空气，水分、氧化物、酸接触。储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。避光保存。库温不宜超过30℃。保持容器密封。应与氧化剂分开存放，切忌混储。采用防爆型照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

相关化学品信息

[109793-76-2](#) [1090-04-6](#) [103092-70-2](#) [104907-80-4](#) [109317-93-3](#) [102280-52-4](#) [3-溴-4-氟苯甲酸](#) [105828-05-](#)
[5](#) [107811-20-1](#) [101859-27-2](#) [庚酸甲酯](#) [104519-19-9](#) [1077-95-8](#) [100372-35-8](#) [胱氨酸二甲酯](#) 437

生成时间2021/5/23 5:21:11