



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2456-81-7](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:2456-81-7 基本信息

中文名:	4-吡咯烷基吡啶
英文名:	4-Pyrrolidinopyridine
别名:	4-(Pyrrolidin-1-yl)pyridine
分子结构:	
分子式:	C ₉ H ₁₂ N ₂
分子量:	148.21
CAS登录号:	2456-81-7
EINECS登录号:	219-534-2

物理化学性质

熔点:	54-58°C
沸点:	171-173°C (20.2527MMHG)
水溶性:	3G/L (21°C)
闪点:	142°C
性质描述:	该品为白色晶体。熔点57-58°C, 沸点171-173°C (27mmHg)。

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。 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:	T: 有毒物质
危险类别码:	R34: 会导致灼伤。 R41: 有严重损伤眼睛的危险。 R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。
危险品运输编号:	UN2923

CAS#2456-81-7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2456-81-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
- 阿法埃莎(Alfa Aesar) 4-吡咯烷基吡啶专业生产商、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C9H12N2等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
- 安耐吉化学 生产销售4-Pyrrolidinopyridine等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
- 孝感深远化工有限公司 (医药中间体生产商) 是以4-(Pyrrolidin-1-yl)pyridine为主的化工企业, 实力雄厚 0712-2580635 15527768836
- 将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供2456-81-7等化工产品 021-61552785
- 衢州市瑞尔丰化工有限公司 是4-吡咯烷基吡啶等化学品的生产制造商 13819002126 0570-3062509

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. 2456-81-7 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:

4-吡咯烷基吡啶 (2456-81-7) 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): 1.6
- 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: 1
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 17.4
- 6、重原子数量: 11<P

储存条件:

常温常压下稳定，避免氧化物接触。保持容器密封，放入紧密的出藏器内，储存在阴凉，干燥的地方。

相关化学品信息

[2416-65-1](#) [24545-07-1](#) [\(4,4,5,5-四甲基-1,3,2-二氧杂硼烷-2-基\)苯](#) [24353-19-3](#) [24372-48-3](#) [24040-37-7](#) [249503-29-5](#)
[24203-12-1](#) [240122-22-9](#) [24761-88-4](#) [2447-86-1](#) [24437-60-3](#) [4-氯苯甲醛二乙基乙缩醛](#) [24642-43-1](#) [24718-67-0](#)
[丙烯酸苯酯](#) [24156-95-4](#) [4-\(2-氯苯氧基\)吡啶](#) [24571-16-2](#) [24803-53-0](#) [24608-31-9](#) [24203-80-3](#) [24240-70-8](#)
[24684-52-4](#) [24803-55-2](#) [24365-47-7](#) [N,N-二甲基-2-萘胺](#) [24659-80-1](#) [24472-59-1](#) [L-4-溴苯丙氨酸](#)

生成时间2021/3/17 18:44:33