



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1824-81-3](#), 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:1824-81-3 基本信息

中文名:	2-氨基-6-甲基吡啶
英文名:	2-Amino-6-methylpyridine
别名:	2-Amino-6-picoline
分子结构:	
分子式:	C ₆ H ₈ N ₂
分子量:	108.14
CAS登录号:	1824-81-3
EINECS登录号:	217-360-1

物理化学性质

熔点:	40-45°C
沸点:	208-209°C
闪点:	103°C
性质描述:	白色或微黄色结晶。熔点41°C, 沸点208-209°C, 相对密度1.0432 (45/4°C)。极易溶于水, 能溶于醇、醚、丙酮、苯等多数有机溶剂。有吸湿性。

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)。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 T: 有毒物质
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
危险品运输编号:	UN1759

CAS#1824-81-3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1824-81-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-氨基-6-甲基吡啶专业生产商、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C₆H₈N₂等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售2-Amino-6-methylpyridine等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是以2-Amino-6-picoline为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

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1824-81-3等化工产品 0712-2580635 15527768836

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是2-氨基-6-甲基吡啶等化学品的生产制造商 021-61552785

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 专业生产和销售C₆H₈N₂, 值得信赖 021-61552785

衢州市瑞尔丰化工有限公司 专业从事2-Amino-6-methylpyridine及其他化工产品的生产销售 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. 1824-81-3 查看](#)
若您是此化学品供应商，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: 用于制造照相显影剂、染料及药物。

生产方法及其他: 由2-[甲基吡啶](#)胺化而得。将液氨通入反应罐内，加入[硝酸高铁](#)，搅拌下分次缓缓加入小块[金属钠](#)，加毕继续搅拌3h。自然排氨，至反应液呈稀浆状，得氨钠液。将无水[二甲苯](#)加入氨钠中，搅拌升温，蒸除残留氨气。温度升至120℃滴加2-甲基[吡啶](#)，加毕，保持124-129℃反应10h。在90-100℃缓缓加入适量水水解，水解完搅拌半小时，静置分取二[甲苯](#)层，蒸馏回收二甲苯，然后减压蒸馏收集90-120℃（1.33-2.67kPa）馏分，即2-氨基-6-甲基[吡啶](#)。收率72。

相关化学品信息

[18719-14-7](#) [\(R\)-\(+\)-5,5-二氯-6,6-二甲氧基-2,2-双\(二苯基磷酸\)-1,1-联苯基](#) [18304-79-5](#) [182362-48-7](#) [184705-03-1](#)
[18278-82-5](#) [189040-37-7](#) [4-\(2-氯乙基\)苯甲醚](#) [1804-28-0](#) [辛酸铅](#) [18694-10-5](#) [182188-92-7](#) [1803-14-1](#)
[185899-44-9](#) [188107-70-2](#) 473

生成时间2021/1/23 4:42:12