



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[826-81-3](#), 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:826-81-3 基本信息

中文名:	8-羟基喹啉啉; 2-甲基-8-羟基喹啉
英文名:	8-Hydroxyquinaldine
别名:	2-Methyl-8-quinolinol; 2-Methylquinolin-8-ol
分子结构:	
分子式:	C ₁₀ H ₉ NO
分子量:	159.18
CAS登录号:	826-81-3
EINECS登录号:	212-562-6

物理化学性质

熔点:	70-74°C
沸点:	267°C
水溶性:	不溶
闪点:	139°C
性质描述:	白色棱状结晶体。熔点74°C, 沸点266-270°C。溶于热醇、乙醚和苯, 不溶于水。能随水蒸气挥发, 在100°C升华。带有苯酚气味。

安全信息

安全说明:	S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。 S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
危险品标:	N: 环境危险物质
危险类别码:	R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。
危险品运输编号:	UN3077

CAS#826-81-3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826-81-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 8-羟基喹啉啉专业生产商、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2-甲基-8-羟基喹啉等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
 安耐吉化学 生产销售C10H9NO等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
 生工生物(上海)有限公司 是以8-Hydroxyquinaldine为主的化工企业, 实力雄厚 800-820-1016 / 400-821-0268

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供2-Methyl-8-quinolinol等化工产品 021-61552785
将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是2-Methylquinolin-8-ol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. 826-81-3 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: 用作分析试剂。

生产方法及其他: 由邻氨基苯酚与[巴豆醛](#)反应而得。将邻氨基苯酚和邻[硝基苯](#)酚均匀混合，加入[盐酸](#)。在搅拌下加入[巴豆醛](#)。加热6h，放置过夜。用水蒸气蒸馏将示反应的邻硝基苯酚蒸出，在蒸余液中加入[氢氧化钠](#)溶液使呈弱碱性。再加粉末状的[碳](#)酰内进行饱和，用水蒸气蒸馏出8-羟基喹哪啶，将此粗品再经减压蒸馏，用[乙醇](#)重结晶，得纯品。

相关化学品信息

[1-丁基磺酸-3-甲基咪唑硫酸氢盐](#) [1,3-丙二氧基钛双\(乙酰乙酸乙基酯\)\(乙酰丙酮\)](#) [828938-82-5](#) [盐酸美加明](#) [82099-92-1](#)
[82935-24-8](#) [82747-36-2](#) [82190-92-9](#) [2,6-二溴-4-硝基苯胺](#) [82258-39-7](#) [82000-27-9](#) [82935-28-2](#) [82821-47-4](#)
[824-90-8](#) [环己基膦](#) 442

生成时间2021/2/11 7:21:04