



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[41037-26-7](#), 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:41037-26-7 基本信息

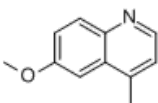
中文名: 6-甲氧基-4-甲基喹啉

英文名: 6-Methoxy-4-methylquinoline

别名:

Lepidine, 6-methoxy- (7CI);
4-Methyl-6-methoxyquinoline;
6-Methoxy-4-methylquinoline;
6-Methoxylepidine

分子结构:

分子式: C₁₁H₁₁NO

分子量: 173. 21

CAS登录号: 41037-26-7

物理化学性质

性质描述: 无色油状液体。熔点50-52℃, 沸点121-123℃ (0. 267kPa)。微溶于水, 溶于乙醇; 乙醚; 苯。

CAS#41037-26-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

上海迈瑞尔化学技术有限公司 专业从事41037-26-7及其他化工产品的生产销售 0755-86170099

安耐吉化学 6-甲氧基-4-甲基喹啉专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 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. 41037-26-7 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

产品应用: 有机合成中间体。

生产方法及其他:

将100g对甲氧基苯胺盐酸盐; 270g三氯化铁 (FeCl₃·6H₂O); 10g无水氯化锌和450ml95%乙醇混合, 搅拌加热, 滴加35g甲基乙炔基甲酮, 保持60-65℃于1. 5-2h加完, 回流2h。冷却后加25%氢氧化钠溶液至呈碱性, 减压蒸馏近干。然后用乙醚提取剩余物, 提取液蒸除乙醚后, 减压蒸馏, 收集121-123℃ (0. 267kPa) 馏分, 得42g该品, 收率52%。

相关化学品信息

[41215-90-1](#) [41440-64-6](#) [415899-72-8](#) [41669-40-3](#) [41867-08-7](#) [8-羟基久洛里定](#) [411231-32-8](#) [2-萘胺-3,6,8-三磺酸](#)
[41480-75-5](#) [41300-22-5](#) [415708-33-7](#) [2,2',3,5'-Tetrachlorobiphenyl](#) [41428-57-3](#) [41050-96-8](#) [415701-59-6](#)
 464

生成时间2021/1/13 11:33:28