



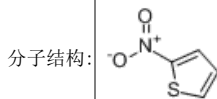
本PDF文件由 爱化学 [ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[609-40-5](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number: 609-40-5 基本信息

中文名: 2-硝基噻吩

英文名: 2-Nitrothiophene



分子式: $C_4H_3NO_2S$

分子量: 129.14

CAS登录号: 609-40-5

EINECS登录号: 210-190-9

物理化学性质

熔点: 38-45°C

沸点: 224-225°C

性质描述: 淡黄色结晶。熔点41°C, 沸点224-225°C。能随水蒸气挥发。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#609-40-5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609-40-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-硝基噻吩专业生产商、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C4H3NO2S等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
 安耐吉化学 生产销售2-Nitrothiophene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 是以为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785
 将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供609-40-5等化工产品 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. 609-40-5](#) 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: 用于有机合成。

生产方法及其他: 将噻吩溶于乙醇, 将发烟硝酸溶于冰乙酸。两种溶液在10°C左右混合反应, 硝化物倾入碎冰中析出2-硝基噻吩。收率约80%。

相关化学品信息

[4,4-二苯氨基脒](#) [60536-17-6](#) [6020-50-4](#) [三氟甲磺酸镍\(II\)](#) [60197-30-0](#) [60402-30-4](#) [\[\[\[3-\[\[4-\[\(2,4-二甲基苯基\)氨基\]-9,10-二氢-9,10-二氧代-1-蒽基\]丙基\]三甲铵\]甲基硫酸盐](#) [2,2-二乙氧基乙酸乙酯](#) [60870-17-9](#) [60426-60-0](#) [6045-87-0](#) [五氯苯](#) [6044-71-9](#) [L-鸟氨酸醋酸盐](#) [60611-22-5](#) 467

生成时间2021/6/12 4:15:03