



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[570-24-1](#), 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:570-24-1 基本信息

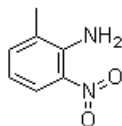
中文名: 2-甲基-6-硝基苯胺

英文名: 2-Methyl-6-nitroaniline

别名:

2-Amino-3-nitrotoluene;
6-Nitro-o-toluidine;
6-Nitro-o-toluidine;
2-Amino-3-nitrotoluene

分子结构:

分子式: $C_7H_8N_2O_2$

分子量: 152.15

CAS登录号: 570-24-1

EINECS登录号: 209-329-6

物理化学性质

熔点: 93-96°C

水溶性: <0.1G/100MLAT23°C

闪点: 110°C

性质描述: 橙色或黄色棱柱状结晶。熔点97°C。溶于**醇**、**醚**、**苯**和**氯仿**, 微溶于**水**。

安全信息

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)。

安全说明: S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。

S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。

危险品标:



N: 环境危险物质



T: 有毒物质

R33: 有累积作用的危险。

危险类别码: R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。

R51/53: 对水生生物有毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

危险品运输编号: UN2660

CAS#570-24-1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570-24-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788



梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 2-甲基-6-硝基苯胺专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应C7H8N2O2等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售2-Methyl-6-nitroaniline等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以2-Amino-3-nitrotoluene为主的化工企业，实力雄厚 400-111-6333

 Acros Organics 本公司长期提供6-Nitro-o-toluidine等化工产品 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 是6-Nitro-o-toluidine等化学品的生产制造商 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 专业生产和销售2-Amino-3-nitrotoluene，值得信赖 800-736-3690

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. 570-24-1 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: 邻甲基**乙酰苯胺**用70**硝酸**硝化得到的硝基邻甲基乙酰**苯胺**，与浓**盐酸**一起加热至沸，反应产物进行水蒸气蒸馏，得到6-硝基邻**甲苯胺**，收率约50。

相关化学品信息

[3-\(吡咯烷-2-基\)吡啶](#) [二异十三烷基胺](#) [乙内酰硫脲苏氨酸](#) [57783-66-1](#) [萘铬绿](#) [N-甲基乙酰苯胺](#) [硬脂酸](#) [57037-59-9](#) [6-氟-7-甲基咪唑](#) [1,4-二羟基萘](#) [一水乙酸钙](#) [GLY-ARG-GLY-LEU-SER-LEU-SER-ARG](#) [2-\[4-正\(己氧基\)苯基\]-5-正辛基嘧啶](#) [1-萘酚-3,6-二磺酸](#) [5728-32-5](#) [二氯乙酸](#) [别嘌呤](#) [硫酸二甲酯](#) 491