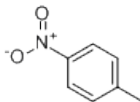


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[99-99-0](#), 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:99-99-0 基本信息

中文名:	4-硝基甲苯; 对硝基甲苯
英文名:	4-Nitrotoluene
别名:	4-Methylnitrobenzene; p-Nitrophenylmethane; 4-Nitrotoluol
分子结构:	
分子式:	C ₇ H ₇ NO ₂
分子量:	137.14
CAS登录号:	99-99-0
EINECS登录号:	202-808-0

物理化学性质

熔点:	51-54℃
沸点:	238℃
水溶性:	0.35G/L (20℃)
闪点:	103℃
密度:	1.392
性质描述:	黄色斜方六面晶体。熔点51.7℃, 沸点238.5℃, 相对密度1.1038 (75/4℃), 折射率1.5382, 闪点106℃。易燃。不溶于 水 , 易溶于 乙醇 、 乙醚 和 苯 。能随水蒸气挥发。

安全信息

安全说明:	S37: 使用合适的防护手套。 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)。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
危险品标:	 N: 环境危险物质  T: 有毒物质
危险类别码:	R33: 有累积作用的危险。 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:	UN3446

CAS#99-99-0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99-99-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 4-硝基甲苯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应对硝基甲苯等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售C7H7NO2等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以4-Nitrotoluene为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供4-Methylnitrobenzene等化工产品 400-111-6333

 Acros Organics 是p-Nitrophenylmethane等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 专业生产和销售4-Nitrotoluol, 值得信赖 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 专业从事99-99-0及其他化工产品的生产销售 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. 99-99-0](#) 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: 用于染料合成。

生产方法及其他: [甲苯](#)用混[酸](#)硝化, 经分离而得[对硝基甲苯](#), 同时联产邻硝基甲苯。

相关化学品信息

[1, 2, 3, 9-四氢-3-\[\(2-甲基-1H-咪唑-1-基\)甲基\]-4H-吡嗪-4-酮](#) [995-14-2](#) [3-硝基甲苯](#) [尼泊金甲酯](#) [甲醇钛](#) [1-氯乙基环己基碳酸酯](#) [99372-74-4](#) [4-氯吡啶-2-甲酰胺](#) [苯酚与甲醛缩水甘油醚的聚合物与甲基苯氧基甲基环氧乙烷和三乙烯基四胺乙酸酯的聚合物盐](#) [99026-78-5](#) [甲烷膦酸三乙醇胺盐](#) [3, 5-二甲基硝基苯](#) [4-溴苯乙酮](#) [乙基三氯化锆](#) [3-硝基-4-羟基苯甲酸甲酯](#) [米索前列醇](#) [五氧化二铌](#) [对苯二酚](#) 525