



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[100-17-4](#), 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](#)

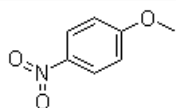
CAS Number:100-17-4 基本信息

中文名: 4-硝基苯甲醚;
对硝基苯甲醚;
对硝基茴香醚

英文名: 4-nitroanisole

别名: Anisole, p-nitro- (8CI);
1-Methoxy-4-nitrobenzene;
4-Methoxy-1-nitrobenzene;
4-Methoxynitrobenzene;
4-Nitro-1-methoxybenzene;
4-Nitroanisole;
4-Nitromethoxybenzene;
4-Nitrophenyl methyl ether;
Methyl 4-nitrophenyl ether;
Methyl p-nitrophenyl ether;
NSC 5507;
p-Methoxynitrobenzene;
p-Nitroanisole;
p-Nitrobenzene methyl ether;
p-Nitromethoxybenzene

分子结构:



分子式: $C_7H_7NO_3$

分子量: 153.13

CAS登录号: 100-17-4

EINECS登录号: 202-825-3

物理化学性质

熔点: 51-53°C

沸点: 260°C

水溶性: 0.468G/L (20°C)

闪点: 130°C

密度: 1.233

性质描述:

浅黄色棱状结晶。熔点54°C, 沸点274°C, 闪点130°C, 相对密度1.2012 (75/4°C)。易溶于醇、醚和沸石油醚, 微溶于冷石油醚, 不溶于水。

安全信息

安全说明:

S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。

危险品标:	Cn : 有害物质
危险类别码:	R68: 可能有不可挽回的作用的危险
危险品运输编号:	UN3458
CAS#100-17-4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100-17-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788 阿法埃莎(Alfa Aesar) 4-硝基苯甲醚专业生产商、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 长期供应对硝基苯甲醚等化学试剂,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) 生产销售对硝基茴香醚等化学产品,欢迎订购 0755-86170099 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以C7H7NO3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-nitroanisole等化工产品 400-111-6333 阿凡达化学 是Anisole,p-nitro- (8Cl)等化学品的生产制造商 400-615-9918 Sigma-Aldrich 专业生产和销售 1-Methoxy-4-nitrobenzene, 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. 100-17-4 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:	用作有机合成中间体。
生产方法及其他:	由对硝基 氯苯 经甲氧基化反应制得。
相关化学品信息	
丁二酸酐 N,N'-(亚甲基二-4,1-亚苯基)双(2-甲基-β-丙氨酸)二甲酯 2-乙基-2-噁唑啉 2'-脱氧鸟苷-5'-二磷酸三钠盐 5-(对甲苯磺酰基)-2,3-O-异丙亚基-2-C-甲基-D-核糖酸-gamma-内酯 6-甲氧基嘌呤 N-羧甲基-N,N-双(2-羟乙基)-1-十二烷基铵内盐 10152-75-7 1,2-双(苯氧甲基)苯 3-((1,1-二甲基-2-羟基乙基)氨基)-2-羟基丙磺酸钠 100254-21-5 4-N-叔丁氧羰基-4-N-甲基氨基哌啶 2-[(1-甲基乙基)氨基]乙醇 100005-79-6 肉桂醇 脱落酸 苯甲酸苄酯 四溴双酚a	