



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[104-93-8](#), 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:104-93-8 基本信息

中文名:	对甲苯甲醚; 对甲氧基甲苯; 大茴香醚
英文名:	4-Methylanisole
别名:	p-Methyl anisole; 1-Methoxy-4-methylbenzene; MSO; p-Cresyl methyl ether
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₁₀ O
分子量:	122.16
CAS登录号:	104-93-8
EINECS登录号:	203-253-7
FEMA登录号:	2681

物理化学性质

沸点:	174°C
水溶性:	略溶于水
折射率:	1.51-1.513
闪点:	53°C
密度:	0.96
性质描述:	无色液体。沸点为174°C, 相对密度0.969, 折光率1.5112, 闪点53°C。溶于3倍80的 乙醇 , 溶于 乙醚 , 不溶于 水 。

安全信息

安全说明:	S16: 远离火源。
危险品标:	 HxN: 有害物质
危险类别码:	R10: 易燃。 R22: 吞咽有害。

CAS#104-93-8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**104-93-8**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 Sigma-Aldrich 对甲苯甲醚专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 长期供应对甲氧基甲苯等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006
 衢州明锋化工有限公司 生产销售大茴香醚等化学产品, 欢迎订购 0570-3062502 3062289

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. 104-93-8](#) 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:	该品具有香紫罗兰和香气及依兰依兰花香，天然存在于依兰依兰油及卡南加依兰油中，是同类醚中较为重要的一种。该品是我国GB2760-86规定为允许使用的食用香料。主要用以配制胡桃，榛子等坚果型香精。该品还用于调制依兰依兰、卡南加、紫罗兰、水仙、 金雀花 等香精。还可作其他一些香料的中间体。
生产方法及其他:	由对 甲苯 酚在 氢氧化钠 存在下与 硫酸二甲酯 经甲基化反应制得。反应后经中和洗涤，分层分离；减压蒸馏而得成品，工艺过程与2-甲基 苯甲醚 相仿。
相关化学品信息	
102584-65-6 101873-09-0 104602-08-6 1094-77-5 101831-59-8 107770-22-9 10219-03-1 108430-47-3 109364-69-4 10505-22-3 102923-75-1 1007-19-8 105319-29-7 109274-95-5 102571-14-2 109768-66-3 109273-68-9 108692-47-3 109438-48-4 103688-01-3 106748-15-6 103253-15-2 101509-59-5 107736-03-8 108238-40-0 108890-90-0 102107-60-8 戊基三氯硅烷 104785-14-0 10027-30-2	

生成时间2014-12-11 9:58:55