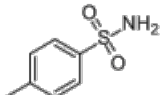


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[70-55-3](#), 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:70-55-3 基本信息

中文名:	对甲苯磺酰胺; PTSA
英文名:	p-Toluenesulfonamide
别名:	4-Toluene sulfonamide; 4-Methylbenzenesulfonamide
分子结构:	
分子式:	C ₇ H ₉ NO ₂ S
分子量:	171.22
CAS登录号:	70-55-3
EINECS登录号:	200-741-1

物理化学性质

熔点:	136-140°C
沸点:	221°C (10MMHG)
水溶性:	0.32G/100ML (25°C)
闪点:	202°C
性质描述:	白色叶状结晶。熔点138.5-139°C, 沸点221°C。溶于 乙醇 , 难溶于 水 和 乙醚 。其水合物熔点为105°C。

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36: 刺激眼睛。

CAS#70-55-3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70-55-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 对甲苯磺酰胺专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应PTSA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C7H9NO2S等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以p-Toluenesulfonamide为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

阿凡达化学 本公司长期提供4-Toluene sulfonamide等化工产品 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 是4-Methylbenzenesulfonamide等化学品的生产制造商 800-736-3690

 生工生物(上海)有限公司 专业生产和销售70-55-3, 值得信赖 800-820-1016 / 400-821-0268

 衢州市瑞尔丰化工有限公司 专业从事对甲苯磺酰胺及其他化工产品的生产销售 13819002126 0570-3062509

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. 70-55-3](#) 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:	用于制造染料、增塑剂、树脂、涂料、消毒剂（ 氯胺T ）、木材加工光亮剂等。质量指标：外 观：白色结晶粉末 含 量：≥98熔 点：≥134℃水 份：≤0.5色 值：≤30氯化物：≤300ppm
生产方法及其他:	由对 甲苯 磺酰氯与 氨水 反应而得。

相关化学品信息

70786-66-2	70714-75-9	70974-12-8	709637-22-9	708274-05-9	5-氰基-3,4-二苯基噻吩-2-甲酰胺	1-(3-氟苯基)-2-硝基乙烯	7049-09-4	70019-99-7	70045-12-4	7082-99-7	丙位癸内酯	70942-82-4	706804-11-7	7067-87-0	442
----------------------------	----------------------------	----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	--------------------------------------	----------------------------------	---------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------	-----------------------	----------------------------	-----------------------------	---------------------------	-----

生成时间2014-1-26 17:06:31