



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[6192-52-5](#), 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](#)

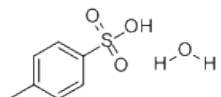
CAS Number:6192-52-5 基本信息

中文名: 对甲苯磺酸—水合物

英文名: p-Toluenesulfonic acid monohydrate

别名: Toluene-4-sulfonic acid;
4-Methylbenzenesulfonic acid monohydrate;
PTSA

分子结构:

分子式: $C_7H_{10}O_4S$

分子量: 190.22

CAS登录号: 6192-52-5

EINECS登录号: 203-180-0

物理化学性质

熔点: 103-106°C

水溶性: 可溶

闪点: 180°C

性质描述: 白色单斜片状或柱状结晶体。溶于**水**, 易溶于**醇**、**醚**、**热苯**。熔点96-99° C, 沸点140° C (2.67kPa), 密度1, 24g/cm³, 闪点180° 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。
S37: 使用合适的防护手套。

危险品标:



Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

危险品运输编号: UN1759/2585

CAS#6192-52-5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6192-52-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
- 阿法埃莎(Alfa Aesar) 对甲苯磺酸—水合物专业生产商、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C7H10O4S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p-Toluenesulfonic acid monohydrate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Toluene-4-sulfonic acid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-Methylbenzenesulfonic acid monohydrate等化工产品 400-111-6333
- Acros Organics 是PTSA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6192-52-5, 值得信赖 400-615-9918
- Sigma-Aldrich 专业从事对甲苯磺酸—水合物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. 6192-52-5](#) 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:	用于医药、农药、染料化学和洗涤剂等行业，还可用于塑料和印刷涂料工业。
相关化学品信息	
4-氯-1,2-二甲基苯 甲酸镁水合物 61470-40-4 霍霍巴油 cis-苯甲酸-[2-溴甲基-2-(2,4-二氯苯基)-1,3-二氧戊环-4-基]甲酯 颜料红188 2-氨基-4-丙基吡啶 61830-40-8 甲基2-甲基咪唑甲酯 N-叔丁氧羰基-S-(4-甲基苄基)-L-半胱氨酸 61828-53-3 618109-05-0 61160-18-7 N,N-二甲基色胺 C.I. 活性蓝82 七水硫酸锌 三羟甲基氨基甲烷 碳酸氢钠 533	