

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[657-84-1](#), 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](#)

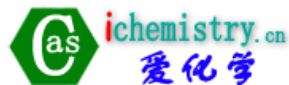
CAS Number:657-84-1 基本信息

中文名: 对甲苯磺酸钠

英文名: Sodium p-toluenesulfonate

别名: p-Toluenesulfonic acid sodium salt;
Toluene-4-sulfonic acid sodium salt;
4-Methylbenzenesulfonic acid sodium salt

分子结构:

分子式: $C_7H_7NaO_3S$

分子量: 194.18

CAS登录号: 657-84-1

EINECS登录号: 211-522-5

FEMA登录号: 3205

物理化学性质

水溶性: 可溶

4-甲**苯磺酸钠** (657-84-1) 闪点: 500 °C

溶解性: 易溶于水。

水溶性: soluble

性质描述: Merck: 9533

稳定性: Stable. Incompatible with strong oxidizing agents.

性状: 白色粉状结晶体。

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。

S36: 穿戴合适的防护服。

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。

CAS#657-84-1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**657-84-1**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 对甲苯磺酸钠专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应**C7H7NaO3S**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**Sodium p-toluenesulfonate**等化学产品, 欢迎订购 021-58432009阿达玛斯试剂 是以**p-Toluenesulfonic acid sodium salt**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**Toluene-4-sulfonic acid sodium salt**等化工产品 400-615-9918Sigma-Aldrich 是**4-Methylbenzenesulfonic acid sodium salt**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**657-84-1**, 值得信赖 800-820-1016 / 400-821-0268

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. 657-84-1 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: [对甲苯磺酸钠](#)（657-84-1）主要用于有机合成工业和合成洗涤剂的浆料调理剂。在医药上用于合成潘生丁、蔡普生、强力霉素及用于生产阿莫西林、头孢羟氨苄中间体。

生产方法及其他: 075W
MFCD00064388
XT7350000
3637479
通常对水是不危害的，若无政府许可，勿将材料排入周围环境。
1、疏水参数计算参考值（XlogP）：2、氢键供体数量：13、氢键受体数量：34、可旋转化学键数量：15、拓扑分子极性表面积（TPSA）：54.46、重原子数量：127、&n
常温常压下稳定，远离氧化物。
存放在密封容器内，并放在阴凉，干燥处。储存的地方必须远离氧化剂。

相关化学品信息

[3,4-二氯苯腈](#) [颜料黄65](#) [2-羟基苄胺](#) [2-氟-3-三氟甲基吡啶](#) [喹啉-6-磺酸](#) [阿维菌素B1a](#) [1,2-丙二醇、甲基环氧乙烷、环氧乙烷的共聚物](#) [L-酒石酸烟碱盐](#) [L-赖氨酸盐酸盐](#) [加拉碘铵](#) [2,3,4,6-四-o-苄基-D-吡喃葡萄糖](#) [2,2,5-三氟-1,3-苯并二恶茂](#) [2'-脱氧腺苷-5'-单磷酸](#) [3,4,5,6-四氟苯酚](#) [噻康唑](#) [edta二钠](#) [硅供应商](#) [二氧化铬](#)