



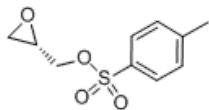
本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供，全部信息请点击[70987-78-9](#)，若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:70987-78-9 基本信息

中文名: (S)-(+)-对甲苯磺酸缩水甘油酯
 英文名: (2S)-(+)-Glycidyl tosylate
 别名: S-Glycidyl tosylate;
 (S)-(+)-Oxirane-2-methanol p-toluenesulfonate

分子结构:



分子式: C₁₀H₁₂O₄S

分子量: 228.26

CAS登录号: 70987-78-9

EINECS登录号: 417-210-7

物理化学性质

熔点: 45-48°C
 水溶性: 分解
 比旋光度: 17° (C=2.5, CHCl₃)
 性质描述: 该品为无色至淡黄色液体，常温下在密闭的容器内保存。熔点47-48°C，比旋度(S)17° (c=2.5, CHCl₃)。

安全信息

安全说明: S45: 出现意外或者感到不适，立刻到医生那里寻求帮助（最好带去产品容器标签）。
 S53: 避免暴露——使用前先阅读专门的说明。
 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。

危险品标:



N: 环境危险物质



T: 有毒物质

危险类别码:

R41: 有严重损伤眼睛的危险。
 R43: 皮肤接触会产生过敏反应。
 R45: 可能致癌。
 R51/53: 对水生生物有毒，可能导致对水生环境的长期不良影响。

危险品运输编号: UN3077

CAS#70987-78-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

上海迈瑞尔化学技术有限公司 专业从事70987-78-9及其他化工产品的生产销售 0755-86170099

安耐吉化学 (S)-(+)-对甲苯磺酸缩水甘油酯专业生产商、供应商，技术力量雄厚 021-58432009

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 长期供应C10H12O4S等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 生产销售(2S)-(+)-Glycidyl tosylate等化学产品, 欢迎订购 021-61552785

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. 70987-78-9](#) 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: 多种手性医药中间体。

相关化学品信息

[706791-50-6](#) [70572-52-0](#) [1-苄基-4-甲氨基哌啶二盐酸盐](#) [70873-23-3](#) [709674-10-2](#) [柠檬酸三戊基酯](#) [705558-37-8](#) [3-羟](#)
[基-4-硝基苯甲醛](#) [70092-23-8](#) [705246-70-4](#) [乙酰丙酮铊水合物](#) [700-82-3](#) [706803-99-8](#) [70851-54-6](#) [700345-96-](#)
[6](#) 443

生成时间2021/5/8 21:03:53