

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1080-44-0](#), 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](#)

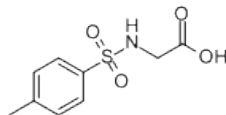
CAS Number:1080-44-0 基本信息

中文名: N-对甲苯磺酰甘氨酸;
甲苯磺酰基甘氨酸

英文名: Glycine, N-[(4-methylphenyl)sulfonyl]-

别名: Glycine, N-(p-tolylsulfonyl)- (6CI, 7CI, 8CI);
((Toluene-4-sulfonyl)amino)acetic acid;
(p-Toluenesulfonyl)glycine;
2-(4-Methylphenylsulfonylamino)acetic acid;
N-(p-Toluenesulfonyl)glycine;
N-(p-Tolylsulfonyl)glycine;
N-Tosylglycine;
N-p-(Toluenesulfonyl)aminoacetic acid;
N-p-Tosylglycine;
NSC 25821;
Tosylglycine;
[[4-(4-Methylphenyl)sulfonyl]amino]acetic acid

分子结构:



分子式: $C_9H_{11}NO_4S$

分子量: 229.25

CAS登录号: 1080-44-0

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。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#1080-44-0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1080-44-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

Sigma-Aldrich N-对甲苯磺酰甘氨酸专业生产、供应商, 技术力量雄厚 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. 1080-44-0](#) 查看

若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

N-对 [甲苯磺酰甘氨酸](#) (1080-44-0) 的计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 0.8
 2. 氢键供体数量: 2
 3. 氢键受体数量: 5
 4. 可旋转化学键数量: 4
 5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 83.5
 6. 重原子数量: 15
- 生产方法及其他:

