



本PDF文件由

爱化学
Ichemistry.cn免费提供，全部信息请点击[23418-85-1](#)，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](#)

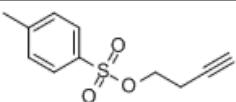
CAS Number:23418-85-1 基本信息

中文名: 对甲苯磺酸3-丁炔酯

英文名: 3-Butynyl 4-methylbenzenesulfonate

别名: 3-Butynyl p-toluenesulfonate

分子结构:

分子式: C₁₁H₁₂O₃S

分子量: 224.28

CAS登录号: 23418-85-1

物理化学性质

折射率: 1.522-1.524

闪点: 110°C

密度: 1.012

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。

S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

危险品标:



hXn: 有害物质

危险类别码:

R22: 吞咽有害。

R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#23418-85-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

④阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事23418-85-1及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 对甲苯磺酸3-丁炔酯专业生产商、供应商，技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应C11H12O3S等化学试剂，欢迎垂询报价 021-58432009

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. 23418-85-1 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

生产方法及其他:

3-丁炔基对甲苯磺酸酯(23418-85-1)的危害性:

本品通常来说对水是不危害的，若无政府许可，勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1.9

2、氢键供体数量: 0

3、氢键受体数量: 3

4、可旋转化学键数量: 4

5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 43.4
6、重原子数量: 15
7、表面电荷: 0<
储存条件:
如果遵照规格使用和储存则不会分解避免接触氧化物。

相关化学品信息

[232277-17-7 二\(三氟-2,4-戊烷戊二酮\)铜\(II\)](#) [23290-26-8](#) [23636-56-8](#) [23348-28-9](#) [23564-93-4](#) [4-氟-3-\(三氟甲基\)苯丙酮](#) [23462-91-1](#) [23339-05-1](#) [23045-13-8](#) [23189-41-5](#) [23348-35-8](#) [对三氟甲基苯乙腈](#) [23538-09-2](#) [23628-65-1](#) 450

生成时间2021/1/18 20:31:54