



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](#)

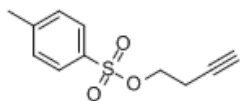
CAS Number:23418-85-1 基本信息

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: $C_{11}H_{12}O_3S$

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:



H302: 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)

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

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

	<div>5、拓扑分子极性表面积 (TPSA)：43.4</div> <div>6、重原子数量：15</div> <div>7、表面电荷：0<</div> <div>储存条件：</div> <div>如果遵照规格使用和储存则不会分解避免接触氧化物。</div>
相关化学品信息	
<div><div><div>232277-17-7</div><div>二(三氟-2,4-戊烷戊二酮)铜(II)</div><div>23290-26-8</div><div>23636-56-8</div><div>23348-28-9</div><div>23564-93-4</div><div>4-氟-3-(三氟甲基)苯丙酮</div><div>23462-91-1</div><div>23339-05-1</div><div>23045-13-8</div><div>23189-41-5</div><div>23348-35-8</div><div>对三氟甲基苯乙腈</div><div>23538-09-2</div><div>23628-65-</div></div><div><div>1</div><div>450</div></div></div>	

生成时间2021/1/18 20:31:54