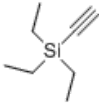




本PDF文件由 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1777-03-3](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:1777-03-3 基本信息

中文名:	三乙基矽乙炔; (三乙基甲硅烷基)乙炔
英文名:	Ethynyltriethylsilane
别名:	(Triethylsilyl)acetylene
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₁₆ Si
分子量:	140.29814
CAS登录号:	1777-03-3

物理化学性质

性质描述:	<p>三乙基矽乙炔(1777-03-3)的性状:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、沸点: 136℃ 2、密度: 0.783g/mL 3、折射率: n_D^{20} 1.433 4、闪点: 63°F
-------	--

安全信息

安全说明:	<p>S16: 远离火源。 S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。</p>
危险类别码:	<p>R11: 非常易燃。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。</p>

CAS#1777-03-3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1777-03-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 三乙基矽乙炔专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应(三乙基甲硅烷基)乙炔等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售C₈H₁₆Si等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

上海柏卡化学技术有限公司 是以Ethynyltriethylsilane为主的化工企业, 实力雄厚 021-64780600

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供(Triethylsilyl)acetylene等化工产品 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是1777-03-3等化学品的生产制造商 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. 1777-03-3](#) 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:	<p>三乙基矽乙炔(1777-03-3)的危害性:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 2.2
----------	---

- 2、氢键供体数量: 1
- 3、氢键受体数量: 3
- 4、可旋转化学键数量: 3
- 5、互变异构体数量: 3
- 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 50.7
- 7、重原子数量: 17

储存条件:

常温常压稳定; 可与强氧化剂发生反应。密封贮藏, 储存在阴凉、干燥的地方; 远离热源、火焰和火花。

相关化学品信息

[175212-40-5](#) [175671-43-9](#) [顺式-2,3-环氧丁烷](#) [175278-32-7](#) [三\(异丙基硫代\)硅烷](#) [178119-00-1](#) [178043-48-6](#) [17102-03-3](#)
[油醇芥酸酯](#) [3-\(2-氯-6-氟苯基\)-5-甲基](#) [178268-98-9](#) [175278-38-3](#) [171877-74-0](#) [175276-47-8](#) [177843-34-4](#)
[177181-26-9](#) [175203-96-0](#) [二氯苯乙基氨基甲酸酯](#) [\(1,10-菲咯啉\)三\[4,4,4-三氟-1-\(2-噻吩基\)-1,3-丁二酮\]钬\(III\)](#) [间甲基苯甲酰氯](#) [175348-25-1](#) [171783-05-4](#) [171335-71-0](#) [17135-47-6](#) [17063-94-4](#) [176849-15-3](#) [毒伞素](#) [水合乙酸铈英文名称: aceticacid,ceriumsalt,hydrate](#) [2-\[\(2-氯-4-硝基苯氧基\)甲基\]吡啶](#) [17174-39-9](#)

生成时间2021/4/10 20:54:43