



本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[2396-65-8](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:2396-65-8 基本信息

中文名:	1,8-壬二炔
英文名:	1,8-Nonadiyne
别名:	NSC 35136
分子结构:	
分子式:	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>
分子量:	120.1916
CAS登录号:	2396-65-8
EINECS登录号:	219-254-0

#### 物理化学性质

##### 1,8-壬二炔(2396-65-8)的性状:

1. 熔点: -21℃
2. 沸点: 55-55.5℃
3. 密度: 0.799g/mL
4. 折射率:  $n_D^{20}$  1.449
5. 闪点: 107°F

#### 安全信息

安全说明:	S16: 远离火源。
危险类别码:	R10: 易燃。

#### CAS#2396-65-8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2396-65-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 1,8-壬二炔专业生产商、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C9H12等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099  
 萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售1,8-Nonadiyne等化学产品, 欢迎订购 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. 2396-65-8](http://www.ichemistry.cn) 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><b>1,8-壬二炔(2396-65-8)的危害性:</b></p> <p>本品对水是稍微有害的, 不要让未稀释或大量的产品接触地下水, 水道或者污水系统, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。</p> <p><b>计算化学数据:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、疏水参数计算参考值(XlogP): 3</li> <li>2、氢键供体数量: 0</li> <li>3、氢键受体数量: 0</li> <li>4、可旋转化学键数量: 4</li> <li>6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 0</li> <li>7、重原子数量: 9&lt;P</li> </ol>
----------	---

**储存条件:**

避免氧化物接触。0-6℃储存。保持容器密封，放入紧密的贮藏器内，储存在阴凉，干燥的地方。

## 相关化学品信息

[231958-91-1](#) [23954-87-2](#) [23845-45-6](#) [23079-95-0](#) [23844-56-6](#) [233753-19-0](#) [23496-43-7](#) [2362-55-2](#) [23858-78-8](#) [23484-03-9](#) [芴甲  
氧羰基-N-甲基-N'-叔丁氧羰基-L- 鸟氨酸](#) [233272-36-1](#) [23906-87-8](#) [232597-49-8](#) [灭蚊灵](#) 450

生成时间2016-4-13 11:12:13