

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

## CAS Number:501-65-5 基本信息

中文名:	二苯基乙炔; 二苯乙炔
英文名:	Diphenylacetylene
别名:	Tolan
分子结构:	
分子式:	C <sub>14</sub> H <sub>10</sub>
分子量:	178.23
CAS登录号:	501-65-5
EINECS登录号:	207-926-6
FEMA登录号:	2889

## 物理化学性质

熔点:	58–61°C
沸点:	170°C(19MMHG)
密度:	0.99
性质描述:	无色片状结晶。熔点62.5°C (60–61°C) , 沸点300°C, 170°C (2.53kPa) , 90–97°C (40Pa) , 相对密度0.966 (100/4°C) 。溶于热 <u>乙醇</u> 及 <u>乙醚</u> ，不溶于水。

## 安全信息

安全说明:	S22: 不要吸入粉尘。 S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
-------	------------------------------------

## CAS#501-65-5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501-65-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 二苯基乙炔专业生产商、供应商，技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应二苯乙炔等化学试剂，欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售C14H10等化学产品，欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以Diphenylacetylene为主的化工企业，实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供Tolan等化工产品 400-111-6333

阿拉丁试剂 是501-65-5等化学品的生产制造商 021-50323709

Acros Organics 专业生产和销售二苯基乙炔，值得信赖 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 专业从事二苯乙炔及其他化工产品的生产销售 400-615-9918

Sigma-Aldrich C14H10专业生产商、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. 501-65-5](#) 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

产品应用:	用于有机合成。
生产方法及其他:	由二 <u>苯乙烯</u> 溴化后再与 <u>氢氧化钾</u> 反应而得。

相关化学品信息

[2-溴-2'-氯苯乙酮](#) [活性嫩黄K-6G](#) [50820-64-9](#) [1, 3-二噁烷](#) [50862-12-9](#) [5069-77-2](#) [50296-60-1](#) [50494-42-3](#) [5042-09-1](#) [50998-75-9](#) [500169-90-4](#) [丝裂霉素C](#) [50285-70-6](#) [4-十二烷氧基苯甲酰氯](#) [2, 4, 5-三氯苯甲酸](#) [碳化硼](#) [氟化氢钾](#) [吡啶酮](#)