



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[284493-65-8](https://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](https://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](https://www.ichemistry.cn)

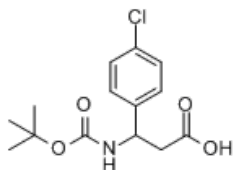
#### CAS Number:284493-65-8 基本信息

中文名: 3-(Boc-氨基)-3-(4-氯苯基)丙酸;  
3-(BOC-氨基)-3-(4-氯苯基)丙酸,97%

英文名: 3-n-boc-amino-3-(4-chlorophenyl)propionic acid

别名: boc-3-amino-3-(4-chlorophenyl)propionic acid;  
dl-n-boc-(4-chlorophenyl)-beta-alanine;  
dl-n-boc-beta-(4-chlorophenyl)-alanine;  
3-boc-amino-3-(3'-chlorophenyl) propionic acid;  
3-(boc-amino)-3-(4-chlorophenyl)propionic acid;  
3-boc-amino-3-(4'-chlorophenyl) propionic acid;  
3-n-boc-amino-3-(3-chlorophenyl)propionic acid;  
3-n-boc-amino-3-(4-chlorophenyl)propionic acid

分子结构:



分子式:  $C_{14}H_{18}ClNO_4$

分子量: 298.742

CAS登录号: 284493-65-8

#### 物理化学性质

性质描述: 3-(Boc-氨基)-3-(4-氯苯基)丙酸(284493-65-8)的性质:  
熔点: 95-96℃  
CAS数据库: 284493-65-8(CAS DataBase Reference)  
疏水参数计算参考值(XlogP): 3.2  
氢键供体数量: 1  
氢键受体数量: 4  
可旋转化学键数量: 5  
互变异构体数量: 2  
拓扑分子极性表面积(TPSA): 78.5。

#### 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。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#284493-65-8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284493-65-8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 3-(Boc-氨基)-3-(4-氯苯基)丙酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
安耐吉化学 长期供应3-(BOC-氨基)-3-(4-氯苯基)丙酸,97%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. 284493-65-8](#) 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-(Boc-氨基)-3-(4-氯苯基)丙酸(284493-65-8)的保存：<br>避氧化物、高温、火焰。<br>保存方法：密闭，阴凉，通风干燥5℃以下。 |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|

相关化学品信息

|                            |                                    |                            |                            |                             |                            |                             |                                          |
|----------------------------|------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------------|
| <a href="#">28845-37-6</a> | <a href="#">2,7-二叔丁基-9-芴甲基氯甲酸酯</a> | <a href="#">28221-31-0</a> | <a href="#">28605-74-5</a> | <a href="#">287979-27-5</a> | <a href="#">28051-68-5</a> | <a href="#">280110-81-8</a> | <a href="#">28478-</a>                   |
| <a href="#">26-4</a>       | <a href="#">三氟化硼甲醇络合物</a>          | <a href="#">28808-51-7</a> | <a href="#">28490-66-6</a> | <a href="#">28657-04-7</a>  | <a href="#">28100-77-8</a> | <a href="#">28315-73-3</a>  | <a href="#">4,5,6,7-四氢噻吩[3,2-c]吡啶盐酸盐</a> |
|                            |                                    |                            |                            | 460                         |                            |                             |                                          |

生成时间2021/4/8 8:36:49