



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[117142-26-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

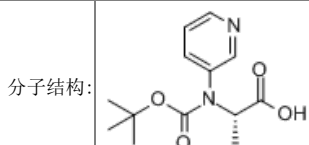
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:117142-26-4 基本信息

中文名: Boc-3-(3-吡啶基)-L-丙氨酸;
N-叔丁氧羰基-3-吡啶基-L-丙氨酸

英文名: (S)-N-Boc-(3-Pyridyl)alanine

别名: Boc-3-(3-pyridyl)-L-alanine;
N-tert-Butoxycarbonyl-3-pyridyl-L-alanine



分子式: $C_{13}H_{18}N_2O_4$

分子量: 266.29

CAS登录号: 117142-26-4

物理化学性质

熔点: 135-138°C

比旋光度: 15.5° (C=1 INETOH)

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。
S36: 穿戴合适的防护服装。

危险品标: Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#117142-26-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

上海迈瑞尔化学技术有限公司 专业从事117142-26-4及其他化工产品的生产销售 0755-86170099

安耐吉化学 Boc-3-(3-吡啶基)-L-丙氨酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 长期供应N-叔丁氧羰基-3-吡啶基-L-丙氨酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 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. 117142-26-4](#) 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: N-叔丁氧羰基-3-吡啶基-L-丙氨酸(117142-26-4)的计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 1.4
2. 氢键供体数量: 2
3. 氢键受体数量: 5
4. 可旋转化学键数量: 6
5. 互变异构体数量: 2

	6. 拓扑分子极性表面积 (TPSA): 89.5 7. 重原子数量: 19 储存条件: 如果遵照规格使用和储存则不会分解，未有已知危险反应。密封、在-20℃下保存。							
相关化学品信息								
118420-47-6	114915-56-9	博来霉素A5	反式-N-Boc-4-氨基环己醇	113627-25-1	113631-48-4	114322-14-4	116513-89-	
4	112714-09-7	116761-95-6	116137-49-6	1159822-91-9	117526-80-4	盐酸吡格列酮	119023-25-5	461
生成时间2021/10/17 21:00:06								