

BOC-L-丙氨酸厂家 CAS15761-38-3直发 N-叔丁氧羰基-L-丙氨酸 源梦

| | |
|------|--|
| 产品名称 | BOC-L-丙氨酸厂家 CAS15761-38-3直发 N-叔丁氧羰基-L-丙氨酸 源梦 |
| 公司名称 | 湖北源梦生物科技有限公司 |
| 价格 | 515.00/千克 |
| 规格参数 | 含量:99% 包装:25kg/纸板桶 发货地:湖北武汉 |
| 公司地址 | 武汉洪山区张家湾万科金色城市2号楼 |
| 联系电话 | 027-68897569 18120462897 |

产品详情

中文名称N-叔丁氧羰基-L-丙氨酸

英文名称N-(tert-Butoxycarbonyl)-L-alaChemicalbooknine

CAS号15761-38-3

分子式C₈H₁₅NO₄

分子量189.21

EINECS号239-847-8

产品外观：在常温常压下为白色固体状应用N-叔丁氧羰基-L-丙氨酸为氨基酸类衍生物，其多用于多肽类药物分子和生物活性分子的制备合成，也是蛋白质等生物大分子的合成中间体，广泛应用于生物化学、食品、化妆品等精细化学品的生产。

合成方法：在室温搅拌的情况下，向S-丙氨酸（1.0当量）在二氧六环和水的混合物（1:1，100毫升）中的悬浮液里加入2N氢氧化钠水溶液。将所得的反应混合物转移至冰水浴中，冷却至0℃，然后搅拌该混合物15分钟。

