

L-精氨酸乙酯盐酸盐厂家 CAS36589-29-4直发 天然氨基酸极其衍生物 源梦

| | |
|------|--|
| 产品名称 | L-精氨酸乙酯盐酸盐厂家 CAS36589-29-4直发 天然氨基酸极其衍生物 源梦 |
| 公司名称 | 湖北源梦生物科技有限公司 |
| 价格 | 450.00/千克 |
| 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L-精氨酸乙酯盐酸盐

英文名称L-Arginineethylesterdihydrochloride

CAS号36589-29-4

分子式C₈H₁₉ClN₄O₂

分子量238.72

EINECS号609-261-0

相关类别氨基酸类;天然氨基酸极其衍生物;医药原料

熔点115-118 ° C

储存条件Inertatmosphere,Storeinfreezer,under-20 ° C

溶解度甲醇（微溶）、水（微溶）

形态固体

颜色白色至类白色

稳定性吸湿性

CAS数据库36589-29-4

产品简介：L-精氨酸乙酯盐酸盐一般都是指它的二盐酸盐，是一个常见的有机合成中间体，沸点为343.3 ° C，闪点为161.4 ° C，常温常压下外观固体。

主要用途：L-精氨酸乙酯盐酸盐，本质上该化合物是一种氨基酸的衍生物，可以作为一种有机合成中间体，同时也是很多药物分子骨架的基础结构。

作为有机合成砌块，该化合物需要先和化学计量的碱进行中和反应先得到L-精氨酸乙酯，再通过官能团转化可以将氨基基团转化为其他官能团等等。

除此之外，酯羰基可以转化为醛基或者羟基。