

-丙氨酸厂家 CAS107-95-9直发 植物提取物 源梦

产品名称	-丙氨酸厂家 CAS107-95-9直发 植物提取物 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	130.00/千克
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 -丙氨酸

英文名称 -Alanine

CAS号107-95-9

分子式C₃H₇NO₂

分子量89.09

EINECS号203-536-5

相关类别标准品;中间体;氨基酸;化学生物学

化学性质： -丙氨酸又名 -氨基丙酸，3-氨基丙酸。白色菱形结晶或者粉末。分子量89.09。

熔点200（分解）。相对密度1.437。溶于水，微溶于甲醇和乙醇，不溶于yimi和丙酮。本品

无毒，但应避免接触眼睛和皮肤，对水有稍微的危害。避免与强氧化剂接触。用途本品主要

用于合成医药和饲料添加剂的泛酸钙的原料，也可用于制取电镀缓蚀剂，用作生物试剂和有

机合成中间体。用作食品、保健品添加剂。

主要用途：内源性 γ -氨基酸，非选择性甘氨酸受体激动剂，G-蛋白偶联孤儿受体（TGR7，MrgD）配体。靠支持海洋生物的渗透稳定， γ -氨基酸流出起到细胞保护作用。