

L-高丝氨酸厂家 CAS672-15-1直发 非蛋白氨基酸 源梦

产品名称	L-高丝氨酸厂家 CAS672-15-1直发 非蛋白氨基酸 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	5200.00/千克
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-gaosi氨酸

英文名称L-Homoserine

CAS号672-15-1

分子式C4H9NO3

分子量119.12

EINECS号211-590-6

相关类别羰基化合物;生化试剂;氨基酸

熔点203 ° C(dec.)(lit.)

比旋光度-8.5(c=2,H2O22C)

沸点222.38 ° C(roughestimate)

密度1.3126(roughestimate)

折射率1.4183(estimate)

储存条件Storebelow+30 ° C.

溶解度1100g/l

酸度系数(pKa)2.71(at25)

形态结晶粉末

颜色白色至浅黄色至浅橙色

生物活性：L-Homoserine (L-Hse) 是苏氨酸，蛋氨酸和赖氨酸的重要生物合成中间体。

主要应用：(S)-2-氨基-4-羟基丁酸及其衍生物是重要的生理活性物质的结构前体和合成砌块，广泛应用于各种活性物质的合成，日益受到科研工作者的重视。