

食品级L-丝氨酸厂家

产品名称	食品级L-丝氨酸厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	150.00/公斤
规格参数	品牌:L-丝氨酸厂家 型号:食品级L-丝氨酸 产地:山东L-丝氨酸
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

产品详情

L-丝氨酸厂家 L-丝氨酸生产厂家 L-丝氨酸价格

产品简介：

英文名称：L-Serine ，

分子式：C₃H₇NO₃

分子量：105.09 ，

CAS：56-45-1

来源：丝氨酸可以从大豆、酿酒发酵剂、乳制品、鸡蛋、鱼、乳白蛋白、豆荚、肉、坚果、海鲜、种子、大豆、乳清和全麦获取。

产品性状：

白色结晶性粉末。无臭，味甜。约于228 融化并分解。PH值9时外消旋化。蛋白质加酸水解时损失很多。热稀碱溶液中分解。溶于水(38g/100ml,20)和甲J酸;不溶于乙醇和yi醚。

产品用途：

营养增补剂，调味料。氨基酸类药。主要用于氨基酸输液，因有特殊润湿性，也用于雪花膏、化妆品中。丝氨酸是一种非必需氨基酸，它在脂肪和脂肪酸的新陈代谢及肌肉的生长中发挥着作用，因为它有助于免疫血球素和抗体的产生，维持健康的免疫系统也需要丝氨酸。丝氨酸在细胞膜的制造加工、肌肉组

织和包围神经细胞的鞘的合成中都发挥着作用。

质量标准：

检测项目质量标准

含量98.5 ~ 101.5%

重金属 0.002%

铅 10mg/kg

干燥失重 0.3%

灼烧残渣 0.1%

比旋光度 $+13.6^{\circ} \sim +16^{\circ}$