

DL-蛋氨酸厂家

产品名称	DL-蛋氨酸厂家
公司名称	江苏久佳生物科技有限公司
价格	28.00/kg
规格参数	保质期:2年 型号:食品级 产品规格:25kg/件
公司地址	徐州市泉山区湖滨街道开元路湖西雅苑社区菁英阁商办楼1S-1230
联系电话	17602566817

产品详情

DL-蛋氨酸厂家, DL-蛋氨酸生产厂家, DL-蛋氨酸, 食品级DL-蛋氨酸厂家

产品简介:

中文名: 蛋氨酸

分子式 $\text{CH}_3\text{SCH}_2\text{CH}_2\text{CH}(\text{NH}_3)\text{COOH}$

DL-蛋氨酸

CAS 59-51-8

产品性状:

白色薄片状结晶或结晶性粉末。有特殊气味。味微甜。熔点281度(分解)。10%水溶液的PH值5.6-6.1.无旋光性.对热及空气稳定.对强酸不稳定,可导致脱甲基作用.溶于水(3.3g/100ml,25度)、稀酸和稀碱溶液。极难溶于乙醇。

产品用途:

本品是饲料营养强化剂。畜禽缺乏蛋氨酸,会引起发育不良、体重减轻、肝肾功能减弱、肌肉萎缩、毛皮变质等。饲料中添加1kg蛋氨酸,相当于50kg鱼粉的营养价值。饲料中一般添加量为0.05%-0.2%。

商品蛋氨酸的含量 98.5%，是禽畜类动物生长所必需的氨基酸之一，是生物合成蛋白质的“骨架”氨基酸，对动物的新陈代谢有很强的调节作用，广泛应用于医药、食品、饲料和化妆品等领域。其中在医面，可作为氨基酸输液和复合氨基酸的主要成分，还可用于合成药用维生素，利用其抗脂肪肝的作用，可用于生产保肝制剂；在食品方面，用于食品的氨基酸强化及食品保健品的加工，可用作营养增补剂，由于有特殊气味，故只用于鱼糕类的制品；在饲料工业中，蛋氨酸的用量，用作饲料的营养强化剂，弥补氨基酸平衡的饲料添加剂，在氨基酸类营养饲料添加剂的品种中，蛋氨酸60%，赖氨酸占30%，其他氨基酸约占10%。