

供应优质L-苏氨酸 饲料级

产品名称	供应优质L-苏氨酸 饲料级
公司名称	浙江国光生化股份有限公司
价格	16000.00/吨
规格参数	型号:饲料级 品牌:国光 分类:氨基酸
公司地址	中国 浙江 衢州市 浙江省江山浮桥头2号
联系电话	86-0570-3084371 13857000520

产品详情

型号	饲料级	品牌	国光
分类	氨基酸	有效物质含量	98.5 (%)
产品规格	98.5% MIN	主要用途	营养性饲料添加剂
CAS	72-19-5		

饲料级L-苏氨酸

一、结构与性质

名称：L-苏氨酸 (L-threonine) (β -羟基- α -氨基丁酸) 法定编号：cas 72-19-5 结构式：分子量：119.12 性状：白色斜方晶系或结晶性粉末。无臭，味微甜。253 融化并分解。高温下溶于水，25 ° c溶解度为20.5 g/100ml。等电点为pH6.16。不溶于乙醇、乙醚和氯仿。

二、用途

苏氨酸是一种重要的营养强化剂，可以强化谷物、糕点、乳制品，和色氨酸一样有恢复人体疲劳，促进生长发育的效果。医药上，由于苏氨酸的结构中含有羟基，对人体皮肤具有持水作用，与寡糖链结合，对保护细胞膜起重要作用，在体内能促进磷脂合成和脂肪酸氧化。其制剂具有促进人体发育抗脂肪肝药用效能，是复合氨基酸输液中的一个成分。同时，苏氨酸又是制造一类高效低过敏的抗生素——单酰胺菌素的原料。

随着人民生活水平的提高和养殖业的发展，苏氨酸作为饲料用氨基酸，广泛用于添加仔猪饲料、种猪饲料、肉鸡饲料、对虾饲料和鳗鱼饲料等。具有下列特点：

- 可调整饲料中氨基酸平衡，促进生长；
- 可改善肉质；
- 可改善氨基酸消化率低的饲料原料的营养价值；
- 可生产低蛋白的饲料，有助于节约蛋白质资源；
- 可降低饲料原料成本；

——可降低畜禽粪便和尿液中的含氮量，畜禽舍中氨气浓度及释放速度。

三、质量指标

外观	黄白色结晶状粉末
干燥失重	0.5%(max)
灼烧残渣	0.5%(max)
纯度	98.5%(min)
比旋光度	-26.7 ° c -29.6 ° c
重金属 (pb)	10 ppm max
砷 (as)	2 ppm max
ph 值	5.0-6.5

四、包装

25公斤复合纸袋或据客户要求。