

厂家现货 L-谷氨酸 价格优惠

产品名称	厂家现货 L-谷氨酸 价格优惠
公司名称	中山联久生物科技有限公司
价格	27.00/kg
规格参数	含量:99% 外观:白色粉状 包装:25KG/牛皮纸袋
公司地址	中山市小榄镇升平区银菊花园小榄商贸城E119
联系电话	18872220790 18872220700

产品详情

产品名称：L-谷氨酸

中文别名:谷氨酸; -氨基戊二酸; 麸氨酸

英文名称:L-Glutamic acid

英文别名:L-Glutamic acid (S)-2-Aminopentanedioic acid; H-Glu-OH; L-2-Aminoglutaric acid; L(+)-GLUTAMIC ACID; L-Glutamine Acid; Glutamic Acid; 4-amino-5-hydroxypentanamide

CAS：56-86-0

标准：企标

级别：食品级

含量：99%

外观：白色粉状

包装：25KG/牛皮纸袋

EINECS:200-293-7

分子式:C5H9NO4

分子量:147.1291

熔点:205

相对密度:1.165g/cm³

溶解性:7.5 g/L (20)

成份：L-谷氨酸含量98.5%~101.0% 比旋光度[α]_{D20}+31.5°~+32.4° 透光率 98.0% 酸度pH3.0~3.5
干燥失重 0.20% 灼烧残渣 0.10% 氯化物[Cl⁻] 0.02% 重金属[Pb] 10ppm 铁盐[Fe] 10ppm
砷盐[As] 1ppm 硫酸盐[SO₄²⁻] 0.02% 铵盐[NH₄⁺] 0.02% 其他氨基酸符合规定

理化属性：白色结晶体或结晶粉末，无臭，有特殊滋味和酸味。加热至160 时熔融并析出水分子，224~225 分解，水溶液呈酸性，难溶于水，是动植物氮平衡中非常重要的一种氨基酸

下延产品：食品

运用：用作代盐剂

用法用量：最终产品使用限量FAO/WHO(1984)：用于方便食品的肉汤和汤类，10g/kg。
FEMA(mg/kg)：饮料、焙烤制品、肉、肉香肠、肉汤、乳及乳制品、调味料、谷类制品，均400mg/kg。
FDA，§ 172.320(2000)：作为营养增补剂，限量12.4%(以食品中总蛋白质的重量计)。

用途:其一钠盐——谷氨酸钠用作调味品,商品有味精和味素等。