

L-苯丙氨酸厂家 L-苯丙氨酸用途用量

产品名称	L-苯丙氨酸厂家 L-苯丙氨酸用途用量
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	55.00/公斤
规格参数	品牌:L-苯丙氨酸厂家 型号:食品级L-苯丙氨酸 产地:山东L-苯丙氨酸
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-苯丙氨酸厂家 L-苯丙氨酸生产厂家 L-苯丙氨酸价格

中文名：L-苯丙氨酸

中文别名：L-苯基丙氨酸; L-苯基丙胺酸; L-苯丙氨酸AJI88, USP23, FCCIII, CP2000; 英文名：L-Phenylalanine 分子式：C₉H₁₁NO₂ 分子量：165.19 CAS 号：15099-85-1; 63-91-2 EINECS 号：200-568-1 性状：

无色至白色片状晶体或白色结晶性粉末。略有特殊气味和苦味。在受热、光照、空气中稳定。

可添加于焙烤食品，除强化苯丙氨酸外，与糖类起氨基-羰基反应，可改善食品的香味。

功用：L-苯丙氨酸是重要的食品添加剂-甜味剂阿斯巴甜（Aspartame）的主原料。食品工业上主要用作食品甜味剂阿斯巴甜的合成原料;也可作为营养增补剂。L-苯丙氨酸是必需的氨基酸之一。用作营养强化剂、复合氨基酸制剂的成分。用于营养强化剂，用于合成新型甜味剂天冬甜素（L-天冬氨酸、L-苯丙氨酸结合的二肽甲酯）推荐用量1.占食品中总蛋白量的5.8。2.FEMA（mg）：焙烤食品110；冷冻乳品60.0；肉制品10.0；软糖268；明胶、布丁60.0；乳制品66.0；调味品10.0；糖果和糖霜268；甜沙司220。