

L-丙氨酸厂家 L-丙氨酸生产厂家

产品名称	L-丙氨酸厂家 L-丙氨酸生产厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	32.00/公斤
规格参数	品牌:L-丙氨酸厂家 型号:食品级L-丙氨酸 产地:山东L-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-丙氨酸厂家 L-丙氨酸生产厂家 L-丙氨酸价格

L-丙氨酸简介：

L-丙氨酸无色至白色结晶性粉末，溶于水、乙醇，不溶于丙酮。主要用于生化研究、组织培养、肝功能测定、增味剂、可增加调味品的调味效果、还可用作酸味矫正剂，改善有机酸的酸味。

1. 性状：无色斜方结晶或结晶性粉末。
2. 密度（g/mL,25/4）：1.432
3. 相对蒸汽密度（g/mL,空气=1）：未确定
4. 熔点（C）：297

食品添加剂

(1)可提高食品的营养价值，在各类食品及饮料中，如：面包、冰糕点、果茶、奶制品、碳酸饮料、冰糕等。加入0.1~1%的丙氨酸可明显提高食品及饮料中的蛋白质利用率，并且由于丙氨酸具有能被细胞直接吸收的特点，因此，饮用后能迅速恢复疲劳，振奋精神。

(2)改善人工合成甜味剂的味感，可使甜度增效，减少用量。在复配甜味剂加入1~10%的丙氨酸，能提高甜度、甜味柔和如同天然甜味剂，并可改善口味。

丙氨酸还是合成高甜度的阿力甜(Alitame，L-天门冬酰-D-丙氨酰胺，为蔗糖甜度的600倍)原料之一。

生化研究。组织培养。肝功能测定。用作增味剂。可增加调味品的调味效果；还可用作酸味矫正剂，改善有机酸的酸味