

# L-异亮氨酸厂家 食品级饲料级L-异亮氨酸

产品名称	L-异亮氨酸厂家 食品级饲料级L-异亮氨酸
公司名称	江苏东聚生物科技有限公司
价格	80.00/千克
规格参数	品牌：:东聚 型号:食品级 产地:江苏
公司地址	徐州市云龙区郭庄路99号世茂云咖啡孵化中心262室
联系电话	15152114979 15152114979

## 产品详情

食品级L-异亮氨酸厂家 L-异亮氨酸价格

L-异亮氨酸简介：

L-异亮氨酸(L-ISOLEUCINE)

[分子式]: C<sub>6</sub>H<sub>13</sub>NO<sub>2</sub>[分子量]:131.17

L-异亮氨酸又称“异白氨酸”，系统命名为“ $\alpha$ -氨基- $\beta$ -甲基戊酸”。白色结晶小片或结晶性粉末，略有苦味，无臭，营养增补剂。是人体必需氨基酸，属脂肪族中性氨基酸的一种。氨基酸，每天较低需要量约0.7g。可提升各种食品，如小麦粉，麦谷蛋白，花生粉，马铃薯等所含异亮氨酸为限制氨基酸，宜予提升。尚可与其他必需氨基酸共于氨基酸制剂及氨基酸输液。

营养增补剂。必须之一，每天需要量约0.7g。可强化各种食品，如小麦粉、麦谷蛋白、花生粉、马铃薯等所含异亮氨酸为限制，宜予强化。我司主营产品有食品甜味剂、食品乳化剂、食品增稠剂、食品抗氧化剂、食品营养强化剂、酶制剂

性状：白色结晶小片或结晶性粉末，略有苦味。无臭。升华温度168-170℃。约于284℃熔解并分解。10%水溶液的PH值5.5-7.0。在食品烹调、加工受热时几乎无损失。溶于水(4.03g/100ml,20℃)，微溶于热乙醇，溶于稀无机酸和碱性溶液。不溶于冷，属于必需氨基酸。

L-异亮氨酸是人体必需氨基酸，同时又是三种支链氨基酸

,因其特殊的结构和功能,在人类生命中占有特别重要的地位。L-异亮氨酸主要用于配制复合氨基酸制剂,特别是应用于高支链氨基酸输液(如3H输液等)及口服液(肝安干糖浆等)。

白色结晶小片或结晶性粉末.略有苦味。无臭。升华温度168-170 。约于284 熔化并分解。10%水溶液的PH值5.5-7.0。化学性能稳定。在食品烹调、加工受热时几乎无损失。

白色结晶小片或结晶性粉末.略有苦味。无臭。升华温度168-170 。

存在四种异构体。10%水溶液的PH值5.5-7.0。化学性能稳定。在食品烹调、加工受热时几乎无损失。溶于水(4.03g/100ml,20 ),微溶于热乙醇,溶于稀无机酸和碱性溶液。不溶于冷。

### 三,用途

食品:用于乳制食品、肉制食品、烘焙食品、面制食品、调味食品等