

L-缬氨酸厂家 L-缬氨酸生产厂家

产品名称	L-缬氨酸厂家 L-缬氨酸生产厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	61.00/公斤
规格参数	品牌:L-缬氨酸厂家 型号:食品级L-缬氨酸 产地:山东L-缬氨酸
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-缬氨酸厂家 L-缬氨酸生产厂家 L-缬氨酸价格

L-缬氨酸简介：

用途:营养增补剂、调味料、酸味剂、抗氧化剂

L-缬氨酸

包装规格：25KG全纸板桶

性状：白色单斜晶系或晶体性粉末，用乙醇水溶液重结晶者为无色板状或鳞状结晶。无臭，有特殊苦味。熔点315。5水溶液的PH值为5.5-7.0。对热、光及空气稳定，易溶于

用途：营养增补剂。米制糕点中加缬氨酸（1g/kg），产品有芝麻香，用于面包亦能改善风味。

缬氨酸是组成蛋白质的20种氨基酸之一，化学名称为2-氨基-3-甲基丁酸，属于支链氨基酸，也是人体必需的8种氨基酸和生糖氨基酸。

缬氨酸是一种必需氨基酸，这意味着身体本身不能生产，通过膳食来源获得补充。它的天然食物来源包括谷物、奶制品、香菇、蘑菇、花生、大豆蛋白和肉类。另外在一些放线菌素(如缬酶素)中也存在D-缬氨酸。

功用：1.属必需。成人男子需要量10mg/kg·d(FDA/WHO,1973)，L-型的生理效果为D-型的2倍。如缺乏可引起神经障碍、停止发育、体重下降、贫血等。2.米制糕饼中添加缬氨酸（1g/kg），产品有芝麻香。用于面包亦能改善风味。推荐使用量及注意事项：占食品总蛋白质重量的7.4%（FDA，§ 172.320，1997）可安全用于食品（FDA，§ 172.320，1994）