

L-组氨酸生产厂家报价

产品名称	L-组氨酸生产厂家报价
公司名称	河北鸿韬生物工程有限公司
价格	300.00/kg
规格参数	品牌:L-组氨酸厂家 型号:L-组氨酸生产厂家 产地:河北L-组氨酸厂家
公司地址	河北省邯郸市成安县道东堡乡道东堡村
联系电话	15694999565 15694999565

产品详情

L-组氨酸厂家,L-组氨酸生产厂家,L-组氨酸,L-组氨酸添加量,L-组氨酸标准

一、简介

中文名称:L-组氨酸

英文名称:L-Histidine

英文别名:L-Histidine,free base; L-HIS = H-His-OH; (S)-2-Amino-3-(4-imidazolyl)propionic acid~H-His-OH; L-Histidine Base; H-His-OH; His

CAS号 : 71-00-1

MDL : MFCD00064315

EINECS : 200-745-3

RTECS : MS3070000

Merck : 14,4720

BRN : 4673585

m.p ca281 ° dec.

二、性状

白色晶体至结晶性粉末。无臭，稍有苦味。约于277-288融化并分解。其咪唑基易与金属离子形成络盐。溶于水(4.3g/100ml, 25)，极难溶于乙醇。因溶解度极小等原因，常用者为其盐酸盐。

三、用途

营养增补剂，人体内合成较慢，为准氨基酸。可用于强化*食品。用化学膨松剂制作面包时添加组氨酸、亮氨酸、精氨酸可改善风味。

面包改良剂；营养增补剂；抗氧化剂；护色剂。

组氨酸存在于香蕉，葡萄，肉类，禽畜，牛奶以及奶类制品中。此外，组氨酸也存在于绿色蔬菜中，不过含量较少。

可用于香料，与D-木糖或阿拉伯糖产生美拉德反应，180 下可产生玉米面包香。

作为营养增补剂，主要用于功能性饮料和营养型化妆品当中

