

茶氨酸厂家价格

产品名称	茶氨酸厂家价格
公司名称	江苏久佳生物科技有限公司
价格	170.00/1kg
规格参数	保质期:2年 产品规格:25kg/件 标准:国标或企标
公司地址	徐州市泉山区湖滨街道开元路湖西雅苑社区菁英阁商办楼1S-1230
联系电话	17602566817

产品详情

茶氨酸厂家,茶氨酸生产厂家,茶氨酸,食品级茶氨酸厂家

中文名称:茶氨酸

中文别名:N-乙基-L-谷氨酰胺

英文名称:N-gamma-ethyl-L-glutamine

英文别名:Theanine,98%;L-Theanine; N5-Ethyl-L-glutamine;L-?theanine;N-ethyl-L-glutamine

CAS:3081-61-6

EINECS:221-379-0

分子式:C7H14N2O3

分子量:174.1977

白色结晶性粉末。无臭,呈略带甜味的特有滋味,味觉阈值0.15%。分解温度214~215。

用作食品添加剂

茶氨酸作为一种新兴的食品添加剂,已在欧美、日本、中国台湾等地区广泛使用。茶氨酸具有优良的加工特性和稳定性(通常的食品加工条件下,如杀菌、pH和加热等),所以应用范围很广。目前日本已开发出添加茶氨酸的巧克力、果冻、布丁、口香糖、保健茶和各种清凉饮料。概括起来,茶氨酸主要应用

在如下领域：（1）、作为茶饮料的品质改良剂：在茶饮料生产过程中添加一定量的茶氨酸，能明显改善茶饮料的品质和风味。（2）、作为改善食品风味的添加剂：研究表明，茶氨酸可改善咖啡、可可、高丽参饮料、葡萄柚饮料、啤酒等的苦味，减轻葡萄酒的涩味，因此，可作为这些食品风味的改良剂。

L-茶氨酸用作食品添加剂。

1、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。2、食品、填充剂、原料等。
3、其它制品：可代替甘油作加香、4、化妆品：洗面乳、美容霜、化妆水、洗发水、面膜等。5、饲料：宠物罐头、动物饲料、水产饲料、维生素饲料等。