

- 聚赖氨酸厂家 含量99% 食品提高保存期 保鲜防腐

产品名称	- 聚赖氨酸厂家 含量99% 食品提高保存期 保鲜防腐
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	发货地:湖北武汉 含量:99% 包装:25kg/桶
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

产品详情

聚赖氨酸

- 聚赖氨酸的研究在国外特别是在日本已比较成熟，我国刚刚起步。它是一种天然的生物代谢产品。具有很好的能力和热稳定性[1]，是具有优良防腐性能和巨大商业潜力的生物防腐剂。在日本，-聚赖氨酸已被批准作为防腐剂添加于食品中，用于方便米饭、湿熟面条、熟菜、海产品、酱类、酱油、鱼片和饼干的保鲜防腐中。同时还发现 - 聚赖氨酸和其他天然抑菌剂配合使用，有明显的协同增效作用，可以提高其抑菌能力。

主要用途

一般都是以50%的有效成分配合成商品出售。如：酒精制剂：以含质量分数50%聚赖氨酸的糊精粉末为基础原料，添加体积分数30%~70%的酒精的制剂，主要用于各种蛋制品。醋酸制剂：添加体积分数0.5%~5.0%的醋酸，主要用于米饭，色拉等食品；甘油制剂：添加量为体积分数0.01%~5%，主要用于含有动物性蛋白乳蛋白较多的食品；甘氨酸制剂：添加量为质量分数0.01%—10%，和聚赖氨酸复合使用，协同抑菌效果更佳。

作用机理

-聚赖氨酸的作用机理主要表现在如下3个方面：

(1)作用于细胞壁和细胞膜系统；

(2)作用于遗传物质或遗传微粒结构；

(3)作用于酶或功能蛋白。