

-聚赖氨酸厂家报价

产品名称	-聚赖氨酸厂家报价
公司名称	江苏采薇生物科技有限公司
价格	800.00/千克
规格参数	品牌: -聚赖氨酸厂家 型号:食品级 -聚赖氨酸 产地:生产 -聚赖氨酸厂家
公司地址	徐州市泉山区江苏建筑职业技术学院大学科技园 2号楼409室(注册地址)
联系电话	13338976321 13338976321

产品详情

-聚赖氨酸厂家, -聚赖氨酸生产厂家, -聚赖氨酸, -聚赖氨酸价格, -聚赖氨酸报价

一、 -聚赖氨酸的简介:

1977年日本学者S.Shima和H.Sakai在从微生物中筛选Dragendo~Positive(简称为DP)物质的过程中,发现一株放线菌No.346能产生大量而稳定的DP物质,通过对酸水解产物的分析及结构分析,证实该DP物质是一种含有25—30个赖氨酸残基的同型单体聚合物,称为 -多聚赖氨酸(- PL

二、 -聚赖氨酸的性状:

聚赖氨酸为淡黄色粉末、吸湿性强,略有苦味,

三、 -聚赖氨酸的用途:

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,协同抑菌效果较好。

-聚赖氨酸是一种多肽类食品添加剂,广泛应用于食品、工业、农业、饲料等行业中。以下是其主要的用途、用法和用量: 1. 食品行业: -用途: -

聚赖氨酸可以作为增稠剂、稳定剂和乳化剂,改善食品的质地和口感。 -

用法:通常以粉末形式添加到食品中,可以直接加入或先溶解后加入。 -

用量:根据具体食品种类和质量要求,一般添加量在0.1%至2.0%之间。 2. 工业行业: -用途: -

聚赖氨酸可用于涂料、胶粘剂、纺织品和纸张等工业产品中，以提高其黏性和粘接性能。 -
用法：通常以溶液形式加入到工业产品中，需要根据具体产品的制造工艺进行调配。 -
用量：根据具体产品的要求，用量可根据需要进行调整。 3. 农业行业： -用途： -
聚赖氨酸可用于植物生长调节剂和土壤改良剂，促进植物生长和提高土壤质量。 -
用法：可以通过根部喷洒、叶面喷施或根部浸泡等方式施用到植物上。 -
用量：具体用量应根据不同作物、生长阶段和土壤情况进行调整。