

-聚赖氨酸厂家

产品名称	-聚赖氨酸厂家
公司名称	江苏久佳生物科技有限公司
价格	1200.00/1kg
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

-聚赖氨酸厂家, -聚赖氨酸生产厂家, -聚赖氨酸, 食品级 -聚赖氨酸厂家

中文名称: -聚赖氨酸

英文名称: Polylysine

中文别称: 聚赖氨酸

CAS No 25104-18-1

分子式: C₆H₁₄N₂O₂

分子量: 146.18756

-聚赖氨酸为淡黄色粉末、吸湿性强, 略有苦味, 溶于水, 微溶于乙醇, 但不溶于乙酸乙酯等有机溶剂。

-聚赖氨酸和甘氨酸混合能延长牛奶保质期。

对方便米饭和快餐食品等提高保存期。

聚赖氨酸与大蒜为主要原料混合制成食品防腐剂。这种食品防腐剂使用时加入食品中或喷淋到食品表面, 均具有显著的抗菌防腐作用, 能杀死或抑制食品内部或表面的致病微生物。

应用在食品中要考虑对食品风味的影响, 大量添加会产生苦味, 影响食品的口感;在食品加工中它会与蛋

白质和酸性多糖结合，对食品的质构也会产生一定的改变。但是 -PL的抑菌性较高，它在食品中的添加的浓度是较低的，所以 -PL对食品质量的影响也较小。由于 -PL无毒的安全性研究， -PL在日本被批准作为食品防腐剂用于食品中，在日本， -PL作为食品防腐剂用于多种食品有很长的历史,包括传统的菜和主食像米饭和面条