

氧化淀粉生产厂家

产品名称	氧化淀粉生产厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	12.00/kg
规格参数	品牌:氧化淀粉生产厂家 型号:食品级氧化淀粉 产地:山东氧化淀粉
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

产品详情

氧化淀粉厂家 氧化淀粉生产厂家 氧化淀粉价格

氧化淀粉是淀粉在酸、碱、中性介质中与氧化剂作用，使淀粉氧化而得到的一种变性淀粉。氧化淀粉使淀粉糊化温度降低，热糊粘度变小而热稳定性增加，产品颜色洁白，糊透明，成膜性，抗冻融性，是低粘度高浓度的增稠剂，应用于纺织、造纸、食品及精细化工行业。

应用效果:

- 1.产品水溶性高，分散性好，具有较低的热糊粘度和一定的冷糊粘度，高浓度下加热时依然有良好的流动性，可避免熬糖时糊锅和成品软糖夹杂气泡等不良影响
- 2.透明性好，具有很强的凝胶能力，在软糖中作为形成软糖骨架结构成分之一
- 3.与明胶配合使用能够提高凝胶软糖热稳定性，改善口感
- 4.可显著降低生产成本，能够很好的满足生产的要求

使用方法:将该变性淀粉与部分砂糖等糖类干混均匀，加入一定量的水，制成一定浓度的淀粉乳，将明胶复水溶胶，把剩余砂糖及液糖溶解加入到淀粉和复水明胶混合液中，进行蒸煮，加热糊化后，加入其他辅料，铸模，干燥，得到成品。与明胶的添加比例一般为淀粉：明胶=1:3。

用途

1、在食品行业中的应用：

氧化淀粉在食品中广泛应用于蛋黄酱、冰激凌、牛皮糖、色拉调酱、柠檬酸酯、软糕点及调味料、淀粉

果冻、番茄酱、草莓酱、辣椒酱及面包等食品中，代替阿拉伯胶生产胶母糖、糖果、软糖、蜜饯，用作炸鱼类食品的敷料和拌粉。

2、在纺织行业中的应用：

作为经纱上浆剂

3、在造纸工业中的应用：

在造纸工业中，用作表面施胶剂、涂布胶粘剂、湿部添加剂、瓦楞纸板粘合剂。

4、在精细化工的应用：

应用于精细化工中。