武汉变性淀粉厂家 品质保证 变性淀粉现货

产品名称	武汉变性淀粉厂家 品质保证 变性淀粉现货
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:吉业升 含量:99% 包装:25kg/袋
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

变性淀粉生产厂家

变性淀粉生产厂家销售主管:曾经理(微信同号)

产品详情:

英文名称: ModifiedStarch

中文名称:变性淀粉

变性目的:是为了适应各种工业应用的要求

变形方式:物理变性、化学变性、酶法变性、复合变性

包装:25kg/袋

简介:在天然淀粉所具有的固有特性的基础上,为改善淀粉的性能、扩大其应用范围,利用物理、化学或酶法处理,在淀粉分子上引入新的官能团或改变淀粉分子大小和淀粉颗粒性质,从而改变淀粉的天然特性(如:糊化温度、热粘度及其稳定性、冻融稳定性、凝胶力、成膜性、透明性等),使其更适合于一定应用的要求。这种经过二次加工,改变性质的淀粉统称为变性淀粉。

类型介绍:目前,变性淀粉的品种、规格达两千多种,变性淀粉的分类一般是根据处理方式来进行。

1、物理变性

预糊化(-化)淀粉、 射线、超高频辐射处理淀粉、机械研磨处理淀粉、湿热处理淀粉、预糊化淀粉、油脂变性淀粉、烟熏变性淀粉、挤压变性淀粉、金属离子变性淀粉、超高压辐射变性淀粉等。

2、化学变性

用各种化学试剂处理得到的变性淀粉。其中有两大类:一类是使淀粉分子量下降,如酸解淀粉、氧化淀粉、焙烤糊精等;另一类是使淀粉分子量增加,如交联淀粉、酯化淀粉、醚化淀粉、接枝淀粉等。

3、酶法变性

(生物改性):各种酶处理淀粉。如、、、-环状糊精、麦芽糊精、直链淀粉等。

4、复合变性

采用两种以上处理方法得到的变性淀粉。如氧化交联淀粉、交联酯化淀粉等。采用复合变性得到的变性淀粉具有两种变性淀粉的各自优点。

湖北变性淀粉厂家 山东变性淀粉厂家 河南变性淀粉厂家 江苏变性淀粉厂家 重庆变性淀粉厂家 浙江变性淀粉厂家 四川变性淀粉厂家 陕西变性淀粉厂家 湖南变性淀粉厂家