

江苏制药辅料糊化变性淀粉生产设备厂家

产品名称	江苏制药辅料糊化变性淀粉生产设备厂家
公司名称	济南市美腾机械设备有限公司
价格	330000.00/台
规格参数	美腾/美宸:30KW MT100:45KW 山东:110KW
公司地址	山东省德州市齐河县胡官屯镇卓为机械园区A3
联系电话	15562606028

产品详情

江苏制药辅料糊化变性淀粉生产设备厂家

淀粉醋酸酯是变性淀粉的一个重要类型。可生产出抗凝性、透明度及其他使用性能均好于原淀粉的产品，现已应用于食品、造纸、纺织、粘合剂等工业部门。

玉米淀粉经乙酰化变性处理后，其水分散性和热稳定性进一步提高，李敏、童彬在研究中发现玉米淀粉经酯化反应后，其热黏波动为9.0%，而原淀粉为13.5%，表明经变性处理后，淀粉热黏稳定性改善，这对上浆质量的稳定是十分重要的;同时淀粉醋酸酯的凝胶温度较氧化淀粉还低，不易凝冻，浆液透明度显著提高。

常见的食品行业工业生产机械加工行业变性淀粉有预糊化淀粉，麦芽糖糊精、酸变性淀粉、羟丙基淀粉、醚化木薯淀粉、酯化反应木薯淀粉、羧甲基淀粉、交联淀粉等。

在此类产品上重要作为保水剂、胶凝剂及管理赋形剂，比较常见的变性淀粉主要包含酯化反应淀粉和交联淀粉

