

全套挤压法木薯变性淀粉设备

产品名称	全套挤压法木薯变性淀粉设备
公司名称	济南市美腾机械设备有限公司
价格	330000.00/套
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

全套挤压法木薯变性淀粉设备

预糊化淀粉(PGTS)为白色粉末，它是由淀粉经 化改性合成的，又称 淀粉，无臭、无毒、具吸湿性。在冷水中溶解呈半透明稳定胶体，不溶于、及氯仿中，广泛用于石油钻井、食品、铸造、纺织、造纸、饲料等行业。预糊化淀粉常用于石油钻井中，起到不增粘降失水的作用，作为泥浆降滤失剂，它具有、易生物降解、抗盐、抗钙等优点，是油田实现环保钻井作业的绿色钻井液材料。

原料配方：玉米淀粉。

生产流程：淀粉 木薯淀粉乳 溶化 干燥 粉碎 外包装盒

操作过程关键环节：该淀粉生产制造有以下三种方法：

滚桶法：有双滚桶和单滚桶两面种。双滚筒干燥机两大滚桶的运动方向相反，向加热到150 左右两个滚桶正中间输入淀粉保湿乳，保湿乳立刻被溶化，即在表面干燥成粘状，用刮刀刮下，粉碎即制得产品。其质量取决于融化掉水平。通过调节淀粉乳质量浓度、滚桶工作温度及传动比来调整产品担负剪应力水平、干燥流程的变老及粘度等特点。单滚桶法有直接将淀粉乳传到150 上下滚桶部分进行溶化。单滚桶的热量低总产量小。