

木糖醇制粒（一步制粒机）

产品名称	木糖醇制粒（一步制粒机）
公司名称	常州市力度干燥设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天宁区郑陆镇省岸村朱家桥67号
联系电话	0519-81183690 13813689060

产品详情

木糖醇是从白桦树、橡树、玉米芯、甘蔗渣等植物中提取出来的一种天然植物甜味剂。在自然界中，它的分布范围很广，广泛存在于各种果品、蔬菜、谷类、蘑菇等食物之中，其甜度为蔗糖的95%，可用作甜味剂、营养剂和药剂，在化工、食品、医药等工业中广泛应用。

木糖醇又称为戊五醇,是一种多元醇,木糖醇有一定的吸湿性,味甜,甜度相当于蔗糖,发热量相当于葡萄糖。木糖醇是综合利用农业废弃物、采用高新技术生产的、具有很高实用价值的化工产品。木糖醇广泛应用于化工、医药、食品等领域,可制取表面活性剂、乳化剂、破乳剂、醇酸。

木糖醇制粒（一步制粒机）原理：

空气经净化加热后，由引风机从沸腾制粒干燥机下部吸入，穿过物料料仓的分布板，使物料粉末粒子或是湿颗粒在原料容器中呈沸腾流化状态，受到经过净化后的加热空气预热和混合，制粒时将粘合剂溶液雾化喷入，使若干粒子聚集成含有粘合剂的团粒，由于热空气对物料的不断干燥，使团粒中水份蒸发，粘合剂凝固，此过程不断重复进行，形成理想的、均匀的多微孔球状颗粒。

沸腾制粒方法是喷雾技术和流化技术的综合运用，它使传统的混合，制粒，干燥过程在同一台设备内完成，实现一步制粒。

木糖醇制粒（一步制粒机）特点：

- 1.设备具备密闭取样功能；
- 2.进风加热系统可选用电加热或蒸汽两种方法；
- 3.一台主机可以配有多个料仓使用；
- 4.采用PLC全自动控制系统；
- 5.整机配备先进的CIP清洗系统；
- 6.符合药品生产的GMP要求。