

单甘脂熔融冷却造粒机 熔融冷却造粒机 江苏博鸿

产品名称	单甘脂熔融冷却造粒机 熔融冷却造粒机 江苏博鸿
公司名称	江苏博鸿中锦制粒设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江阴市西城路188号
联系电话	18651002062 18651002062

产品详情

菊粉离心喷雾干燥，咖啡粉离心喷雾干燥，豌豆蛋白离心喷雾干燥，绿豆蛋白离心喷雾干燥

江苏博鸿离心喷雾干燥机--优势体现

- 1、新风经过了初、中、高效过滤器过滤后，更能够保证净化程度达到30万级。
- 2、干燥塔系统调整了主塔直筒体的高径比；延长物料的停留时间，保证干燥效果。
- 3、调整了塔锥体的锥度，由常规的夹角 60° 调整至54° 左右，充分考虑物料在锥体下料时的顺畅。
- 4、塔顶设冷却系统、夹套冷却系统。为使塔顶及锥体内壁温度不至于过高，使吸附在塔锥体壁上的料不被高温焦化，影响品质。
- 5、应用冷冻除湿及集中收料系统

系统由过滤后的新风经过冷冻除湿机后，迅速变得干燥而且温度较低，强制把主塔和旋风排出的物料及时冷却，并且集中输送到洁净收粉间，有两个作用： 物料被迅速冷却，防止自然降温过程中被返潮。集中洁净收集，单甘脂熔融冷却造粒机，符合卫生有关要求。
- 6、控制系统采用彩色触摸屏动画显示工艺流程，控制设定有关参数，PLC可编程预先设定工艺流程，并且动画显示，运用模糊技术自动跟踪控制变量参数以达到最佳效果。
- 7、工艺管线全部采用流畅输送形式，避免弯管堵料。

- 8、旋切进风技术与可调整式蜗壳，确保物料分布均匀，不返顶。
- 9、在线清洗系统的匹配，减轻劳动强度，提高机组的控制水平。
- 10、机组采用余热回收系统，确保高效低耗，棕榈油熔融冷却造粒机，节能明显。

酵母提取物喷雾干燥机，酵母喷雾干燥机

一、酵母喷雾干燥机--产品描述

酵母目前已鉴定出1500种，估计占有所有被描述种类的1%。酵母是单细胞的，尽管有些物种也可能通过形成连接的芽殖细胞串称为假菌丝或假菌丝而形成多细胞特征。根据物种和环境，酵母大小变化很大，通常直径3-4 μ m，尽管一些酵母可以长到40 μ m大小。大多数酵母通过有丝分裂无性繁殖，许多酵母通过不对称分裂过程称为出芽。

通过发酵，酵母菌将碳水化合物转化为二氧化碳和酒精——几千年来，二氧化碳被用于烘烤，酒精被用于酒精饮料。它也是现代细胞生物学研究中的重要模型生物，是深入研究的真核微生物之一。研究人员利用它来收集有关真核细胞生物学和人类生物学的信息。其他种类的酵母，现如今，酵母被用于在微生物燃料电池中发电，并为生物燃料工业生产乙醇。

二、酵母喷雾干燥机的工作原理

经过过滤和加热后，热的新鲜空气进入干燥室顶部的空气分配器，从上到下均匀地以螺旋方式分布。同时，将进料液泵送到顶部雾化，然后喷到极细的雾状液滴中。通过与热空气的短时间直接接触，水分立即蒸发，固体仍然是粉末。干粉从干燥塔底部和旋风收集器连续排出，清洗后排出废气。

一、BH系列离心喷雾干燥机--设备概述

离心喷雾干燥机是液体成形工艺和干燥工业中最广泛应用的工艺。喷雾干燥是采用雾化将原料液分散为雾滴，干燥介质空气经过初、中效空气过滤器过滤后根据操作指令由鼓风机吸取再经加热器加热通过高效过滤器的热风分配器进入喷雾干燥主塔。液体物料根据操作指令经过蠕动泵，云南熔融冷却造粒机，进入高速旋转的离心喷头，在离心力作用下被分散成小雾滴。在喷雾干燥主塔内，小雾滴与热风在充分接触，沿其特定路径进行热交换后被干燥成为产品，然后通过旋风分离器实现分离，固体物料被收集，聚乙烯脂熔融冷却造粒机，气体介质再经过过滤后被排出。

离心喷雾干燥机适用于从悬乳液、溶液、乳液和糊状液体原料，干燥产品根据需要可制成粉状、颗粒状

、空心球或团粒状。因此，当成品的颗粒大小分布、残留水份含量、堆积密度和颗粒形状都符合标准时，高速离心喷雾干燥为理想的生产工艺。