

常州市百得 高聚物烘干机厂家 南通高聚物烘干机

产品名称	常州市百得 高聚物烘干机厂家 南通高聚物烘干机
公司名称	常州市百得干燥工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口工业开发区
联系电话	13921090899 13921090899

产品详情

缬沙坦环合反应液在级过滤洗涤干燥三合一中搅拌反应成盐，再过滤、洗涤、干燥，得到缬沙坦甲酯碱金属盐纯品；再将缬沙坦甲酯碱金属盐纯品与无机碱水溶液II混合加热水解，再酸化、萃取、一次重结晶、干燥，得到缬沙坦。

抗原料药缬沙坦精制级过滤洗涤干燥三合一 工艺流程

(1) 缬沙坦粗品的搅拌反应

将制备缬沙坦甲酯的环合反应液与无机碱水溶液I混合，搅拌反应；

(2) 缬沙坦粗品的制备：

反应结束，分层将水层降温到10℃，高聚物烘干机直销，用盐酸调节pH=1，过滤洗涤得到缬沙坦粗品。

(3) 缬沙坦的精制溶解

将得到的缬沙坦粗品加到中，加热至完全溶解；

(4) 缬沙坦的一次精制

冷却至室温后，继续冷却至10℃保存3小时，过滤，滤饼用少量冷洗涤；烘干，得到缬沙坦一次结晶产品；

(5) 缬沙坦的二次精制

将缬沙坦一次结晶产品中，加热至溶解，搅拌冷却至室温，过滤，高聚物烘干机价格，滤饼用少量洗涤，晾干，得到缬沙坦二次结晶产品，即精制的缬沙坦。通过HPLC法对精制的缬沙坦中杂质进行检测，有关杂质未检出，高聚物烘干机厂家，缬沙坦杂质K未检出，手性异构体未检出。

无菌级三合一设备由于整个操作都是在万级洁净区内进行，洁净度高，无菌条件好因此过滤底盘能很平稳地升降，稳准地与本体连接，所以要采用液压系统加卡箍快开启结构，南通高聚物烘干机，使滤盘与本体由旋转卡箍通过液压系统来完成开启与锁紧功能，做到既快捷稳定，又省力省时，减少设备在洁净区内的振动，保障生产环境的洁净度。

而用于化工级生产的设备常采用夹头或在法兰上螺栓、螺母方式进行连接，但这种方式不太适宜在无菌洁净区内使用，其劳动强度高，拆卸麻烦，清洗灭菌不方便，所以这种连接方式不适合无菌级的生产。采用快开卡箍式的结构与液压系统同步进行，对底盘与本体的平稳开启与锁紧，才真正符合GMP规范对设备的要求。

三合一过滤洗涤干燥机 干燥工艺中的注意事项

干燥是洗涤完成后的下一加工工艺，当前的三合一过滤洗涤干燥机通常采用真空干燥和热风干燥两种方式，而在危险化学品生产加工之中更多的采用真空干燥的方式，在安全性上更加具有保证。通常情况下干燥过程中会产生较多的粉尘，如果加工的化学原料较容易被氧化或者不够稳定，在此阶段中都可能发生的情况。因此在干燥工艺中需要对内部环境加以有效控制。同时还需要注重操作的准确性，如在干燥加工过程中，所采用的转速应当尽量缓慢，而且其中的桨叶不能够在物料之中启动，以免对电机造成损伤，对设备的密封性能造成影响，造成危险化学物质的泄露。

常州市百得(图)-高聚物烘干机厂家-南通高聚物烘干机由常州市百得干燥工程有限公司提供。常州市百得干燥工程有限公司在干燥设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，常州市百得干燥一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：徐总。