

过滤干燥三合一机 无锡市双瑞机械 过滤干燥三合一机

产品名称	过滤干燥三合一机 无锡市双瑞机械 过滤干燥三合一机
公司名称	无锡市双瑞机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区奥林匹克花园45号
联系电话	13861731823 13861731823

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：无锡市双瑞机械有限公司

M的清洁生产—溶剂法

M的清洁生产也成为橡胶助剂行业近几年的技术开发热点和难点。M清洁工艺采用的是溶剂法，用代替了原本的碱溶、酸析等工序。原来生产1吨M要稀碱液、稀硫酸和工艺水共20多吨，现在变为不使用带水溶剂。不带水自然就不产生废水，真正达到治理的目标。以国内年产20万吨M计算，若在全行业推广后，过滤干燥三合一机多少钱，年可减少废水产生量400万吨，并能大大降低COD、BOD、氨氮等污染物的排放，降低环境污染、保护人类社会环境，促进企业可持续发展！

-胡萝卜素是一种脂溶性类胡萝卜素，分子式为C₄₀H₅₄，相对分子质量为536.88，易溶于、、。 -胡萝卜素是人体内维生素A的重要来源，具有保护视力、、、抗衰老、防治、抗辐射线和提高机体力等生理功能。由于 -胡萝卜素的诸多功效，其应用领域已从zui初的食品着色剂逐渐转向饲料，营养食品，

及药品四大领域，并得到了消费者的广泛认可。

-胡萝卜素提取和纯化新工艺 具体步骤

为解决 -胡萝卜素提取和纯化工艺难题，全自动过滤洗涤干燥三合一制备工艺简单易行，利润空间大、便于推广，市场前景广阔。新工艺具体步骤如下：

(1) 清洗步骤：清洗收集到的原料，并剔除杂质；

(2) 溶剂提取步骤：向原料中加入，进行回流提取或超声波提取；

(3) 破壁步骤：向浓缩液中加入菌体干重0.25wt%的蛋白酶，35℃ 搅拌反应4h破壁，菌体平均粒径达到575 μm；

(4)

提纯步骤：在全自动过滤洗涤干燥三合一将步骤(3)所得物进行分离，上层为橙色上清液，下层为滤渣；

(5) 皂化反应：向溶液中加入过量的质量浓度为0.5%的碱液，进行充分的皂化反应，过滤干燥三合一机，除去油脂；将皂化反应液用水洗除皂，直至洗涤液中皂浓度小于10ppm，获得 -胡萝卜素湿晶体；

(6) 纯化干燥：向步骤(5)所得的 -胡萝卜素粗品中加入水、乙醇、和碱液，搅拌、再放入蒸发器中蒸发，过滤干燥三合一机速率，得到 -胡萝卜素精品。经检测，该成品 -胡萝卜素晶体纯度为96.6%，不含任何。

过滤干燥三合一机多少钱- 无锡市双瑞机械 -过滤干燥三合一机由无锡市双瑞机械有限公司提供。无锡市双瑞机械有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。无锡市双瑞机械——您可信赖的朋友，公司地址：无锡市惠山区前洲镇北七房村，联系人：王总。