

纯化金樱子黄酮化合物吸附树脂

产品名称	纯化金樱子黄酮化合物吸附树脂
公司名称	天津允开树脂科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天津滨海民营经济成长示范基地会展经济中心704室33号
联系电话	022-58513391 13132286678

产品详情

允开树脂拥有先进的树脂生产工艺技术与装备、严格的生产管理与质量控制，为医药企业提供安全、稳定、性能优良各类医药级别专用树脂系列产品，所生产的树脂普遍应用在医药产品的分离纯化上。

用途：纯化金樱子黄酮化合物

包装：25公斤/袋；25L/袋

大孔吸附树脂的原理

大孔树脂是一种不溶于酸、碱及各种有机溶剂的有机高分子聚合物,应用大孔树脂进行分离的技术是20世纪60年代末发展起来的继离子交换树脂后的分离新技术之一。大孔树脂的孔径与比表面积都比较大,在树脂内部具有三维空间立体孔结构,由于具有物理化学稳定性高、比表面积大、吸附容量大、选择性好、吸附速度快、解吸条件温和、再生处理方便、使用周期长、宜于构成闭路循环、节省费用等诸多优点。

大孔吸附树脂主要以苯乙烯、甲基丙烯酸甲酯、等为原料加入一定量致孔剂二乙烯苯聚合而成,多为球状颗粒,直径一般在0.3~1.25mm之间,通常分为非极性、弱极性和中极性,在溶剂中可溶胀,室温下对稀酸、稀碱稳定。从显微结构上看,大孔吸附树脂包含有许多具有微观小球的网状孔穴结构,颗粒的总表面积很大,具有一定的极性基团,使大孔树脂具有较大的吸附能力;另一方面,这些网状孔穴的孔径有一定的范围,使得它们对通过孔径的化合物根据其分子量的不同而具有一定的选择性。通过吸附性和分子筛原理,有机化合物根据吸附力

的不同及分子量的大小,在大孔吸附树脂上经一定的溶剂洗脱而达到分离的目的。

天津允开树脂科技有限公司是集生产、研发、销售、服务为一体的树脂制造商。是国内较早生产离子交换树脂的厂家之一，拥有多年的树脂研发和制造经验，并与国内多所高校建立密切合作关系，技术力量雄厚。我们拥有现代化的生产基地、先进的树脂生产设备以及技术经验丰富的生产团队。在生产过程中严格按照国家标准执行，产品通过并符合ISO9001-2000质量体系认证。

目前我公司拥有离子交换树脂、大孔吸附树脂、催化剂树脂、螯合树脂、脱色树脂、抛光树脂、变色树脂、固相合成载体树脂、及色谱分离树脂等系列产品。我公司的产品生产工艺先进,质量可靠,广泛应用于电力、电子、核能、石油、化工、轻工、医药、食品、饮料、冶金、环保等行业，成功应用于多肽药物及DNA药物的固相合成、多肽及蛋白质的分离纯化、抗生素药物的半合成、中草药等天然产物的提纯分离、食品工业、水处理、湿法冶金等领域。产品遍销国内各省、市、自治区，并远销美国、俄罗斯、欧盟、非洲及东南亚国家和地区。

我们坚持用户至上的服务理念，为您提供优质的产品和服务，竭诚欢迎各大生产厂家、科研院所选购我们的产品。

本公司主营系列：

离子交换树脂五大系列：强酸，强碱，弱酸，弱碱，大孔吸附树脂，有100多种型号。

强酸性阳离子交换树脂：001x7、002x7、003x7、004x7、001x4、001x1、D72、D61、D001-CC、NKC-9 干氢树脂等；

弱酸性阳离子交换树脂：D113、D152、D151、110、YKHCHN-1、等；

强碱性阴离子交换树脂：YKHCHN-3、201x4、201x7、201x8、D290、D296、

280、D284等；弱碱性阴离子交换树脂：YKHCHN-2、YKTG01、D301G、D301R、D370、D371、

D392、D380、D382；大孔吸附树脂：YHDH-1、YKDH-2、YKDH-3、YHDH-4、YKDH-5、YKDH-6、YKDH-7、YKDH-8、YHDH-9、YKDH-10、YKDH-11、YKDH-12、YKDH-13、D3520、D4006、D4020、H103、H107、X-5、AB-8、NKA、NKA-2、NKA-9、S-8、XAD-1、XAD-2

螯合性离子交换树脂：D401、D190、D418。