

分离纯化服务 纳微科技股份

产品名称	分离纯化服务 纳微科技股份
公司名称	苏州纳微科技股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区百川街2号
联系电话	18852717135 18852717135

产品详情

苏州市纳微科技发展有限责任公司主要从事性能纳脂质体原材料的产品研发、生产制造和市场销售，有着脂质体精I确制取独立关键发明专利，着眼于变成全世界非凡的纳 μ m球商品与运用的著I名品牌。苏州市纳微科技发展有限责任公司出示颠覆性的色谱分析层析填充料或物质、色谱柱、自带柱及分离纯化技术咨询，在天然产物、抗i生素类、蛋白质、活性多肽类、糖原、核苷酸、生活品、残渣等分离出来与剖析层面得到运用。UniVanco万古霉i素专用型填充料 UniVanco万古霉i素提纯专用型填充料以单分散化均一聚ben丁二烯/二乙烯基ben栽培基质，具备高堆积密度和与众不同直径构造，致力于万古霉i素加工工艺开发设计而提升。与别的类似的填充料对比，UniVanco具备分离出来可选择性好、利用率高、动态性载量大、反压得很低、耐碱性洗、柱效高、适配溶液和别的有机化学i有机I溶剂、有机I溶剂需求量少等优势，还可合理去去除氯万古霉i素等残渣，使商品纯净度更合乎USP、EP的要求。商品利用率具有优点，是万古霉i素提纯制取的理想化挑选。

筛选购买Protein A亲和填料的关键考核要素

?单分散基质微球：Protein A亲和填料价格昂贵，属于色谱纯化介质中的“贵i族之选”，现有的Protein A亲和填料基本上都是基于多分散体系，不利于更好配合发挥Protein A亲和的优势，单分散体系却能带来更好的装柱体验、传质效果好、洗脱集中、更低反压等诸多显著优势；

?高载量：高载量能够保证同等时间内更高效的纯化生产，若在较高流速下仍能保持高的动态结合载量，则更有利于兼顾生产效率和产量；

?长寿命：层析介质成本普遍较高，使用时间的长短会在一定程度上影响纯化的经济性，也能从某种程度上避免更换填料带来的潜在问题；

?高耐碱性：耐受0.5 M

NaOH溶液清洗，可以有效控制生物负荷，高效防止潜在的污染发生，且在经过100 Cycles清洗后，动态载量仍要维持在95%以上；

高机械强度：机械强度高可确保色谱介质能承受更高流速和柱压，高浓度样品可直接上样，可选生产条件更广泛，分离纯化服务，生产效率也更高，且在工艺放大和生产中可装填更高柱高，有效提升单批产能，减少批次数量和QC等部门检验数量等诸多成本，确保更高生产效率和企业受益；

纯化重复稳定性好：色谱介质批次间稳定性高，能够确保满足纯化生产的工艺要求和纯化效率，大大降低纯化生产中变量因素的干扰，节约人力和时间成本。

技术服务及时方便：授人以鱼更要授人以渔，优质的填料搭配专业及时的分离纯化技术服务才能实现全方位为客户服务的最佳效果，最大限度提升客户的纯化体验，及时解决分离纯化中出现的问题，高效且专业；

供应链安全可靠：除了稳定的供货能力及产能，供应商资质健全规范等达标外，还需要确保色谱介质不会因为外在原因而存在断供或禁令风险等。

纳微疏水层析以单分散高交联PMMA或PS/DVB亲水改性微球为基质，通过领先的键合技术将苯基和丁基水基团固定在基质表面，在高盐条件下吸附生物分子，低盐下洗脱，具有卓越吸附载量和低非特异性吸附，非常用于离子交换色谱过程之后产品的继续分离纯化。

采用单分散微球填料，批次间稳定性更佳

专利的表面键合技术，更高的动态载量

填料装柱压缩系数远低于琼脂糖和葡聚糖凝胶

更全的填料规格，提供客户专业定制化服务

机械强度高，反压更低，提高生产效率

分离纯化服务-纳微科技股份(在线咨询)由苏州纳微科技股份有限公司提供。苏州纳微科技股份有限公司（www.nanomicrotech.com）为客户提供“色谱分析柱,色谱填料,MagneStar磁珠,光扩散微球”等业务，公司拥有“纳微科技”等品牌。专注于医药原料、中间体等行业，在江苏苏州有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：刘雅慧。