

硅胶制备柱 苏州纳微科技

产品名称	硅胶制备柱 苏州纳微科技
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

大规模单克隆抗i体及Fc片段重组蛋白亲和纯化的选择，有助于降低单抗的生产成本
大规模单克隆抗i体及Fc片段重组蛋白亲和纯化的选择，有助于降低单抗的生产成本

全新一代的UniMab Protein A亲和层析介质作为全球领i先的抗i体纯化填料，在高流速下仍然能保持较高动

态吸附载量，相对竞争产品具有如下独特优势。

耐受0.1 到0.5 M NaOH清洗，硅胶制备柱，寿命长，生产成本低

单分散均一粒径高强度亲水基质，允许更大的操作压力和线性流速

高流速下具有50mg人IgG/ml高载量，显著优于同类产品

最i高流速（~800 cm/h）和耐受压力（~0.8MPa），显著高于同类Protein A介质

不同抗i体洗脱条件均一，抗i体纯化工艺平台的理想选择

装柱容易，批次重现性好

液相色谱(HPLC)不但是这种合理的剖析分离出来方式，都是这种关键的高效率制取分离出来技术性。色谱柱是HPLC系统软件的关键，不一样特性的填充料是HPLC广泛运用的基本。硅橡胶是开发设计最I开始、科学研究更为深层次、运用更为普遍的HPLC固定不动相栽培基质，其制取方式关键有喷雾干燥法、溶胶-凝胶法、聚合物诱发胶体溶液凝聚力量及模版法等。近些年，亚2 μm小粒度硅橡胶、核-壳型硅橡胶、双直径硅橡胶、介孔性硅橡胶、有机化学价键硅橡胶等新式硅橡胶运用于HPLC并获得了色

谱分析分离出来技术性的迅猛发展，比如根据亚 $2\mu\text{m}$ 填充料的高压液相色谱仪技术性、根据核-壳型填充料的迅速分离出来技术性、根据价键硅橡胶填充料的高温液相色谱仪技术等。硅橡胶经表层离子键合、高聚物包复等有机化学改性材料能制得优秀的生物大分子限进填充料、温敏性填充料、手性填充料等，大大的拓展了HPLC的运用范畴。文中对液相色谱仪用硅橡胶的制取方式、改性材料与体现方式及其硅橡胶栽培基质固定不动相的评估方法多方面系统软件具体描述，简述了新式硅橡胶在HPLC中的运用进度，并对硅橡胶栽培基质填充料的发展前景与运用市场前景开展了未来展望。

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，有着脂质体精确制取独立关键发明专利，着眼于变成全世界非凡的纳 μm 球商品与运用的著名品牌。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万古霉素专用型填充料 UniVanco万古霉素提纯专用型填充料以单分散化均一聚丁二烯/二乙烯基栽培基质，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有机溶剂、有机溶剂需求量少等优势，还可合理去去除氯万古霉素等残渣，使商品纯净度更合乎USP、EP的要求。商品利用率具有优点，是万古霉素提纯制取的理想化挑选。

硅胶制备柱-苏州纳微科技(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)实力雄厚，信誉可靠，在江苏苏州的医药原料、中间体等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领纳微科技和您携手步入辉煌，共创美好未来！