

中山Kinetex色谱柱 联方广东代理

产品名称	中山Kinetex色谱柱 联方广东代理
公司名称	广州联方实验器材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇江南工业二区一横路创富时尚产业园H404-406室
联系电话	15920153934

产品详情

广州联方实验器材有限公司主营：液相色谱柱，Kinetex色谱柱，Kinetex色谱柱价格，Gemini色谱柱，Synergi色谱柱，Luna色谱柱等等。我们不断追求，通过自身的不断完善，可以为您提供实验室和生产需要的玻璃耗材、标准物质、实验器材、色谱耗材和生物耗材，是全面的实验室一体化采购平台。我们本着严谨、务实、创新的创业精神，为您提供价格优惠、质量保证的产品。我们有及时的送货服务，准确而快捷地满足您的需要。

GeminipH 灵活性强的液相色谱柱

应用

霉菌毒素筛分

色谱柱：Gemini 5 μ m C18

规格：150 x 4.6mm

货号：00F-4435-E0

流动相：A：含有 5mM 乙酸铵和 1% 乙酸的水/乙醇 (90:10)

B：含有 5mM 乙酸铵和 1% 乙酸的水/乙醇 (3:97)

流速：1mL/min

温度：25 °C

检测：串联质谱仪 (MS/MS) (25 C)

检测器：SCIEX API 4000 系统

样品：1. 林可

2. mai角新碱

3. 黄qu霉du素 G2

4. 黄qu霉du素 G1

5. 黄qu霉du素 B2

6. mai角隐亭

7. 黄qu霉du素 B1

8. mai角异卡里碱

9. 赭曲 A

10. 尼日利亚菌素

11. 氯

12. -玉米赤霉烯醇

13. 雷帕

手性色谱柱的正确使用：

色谱柱是昂贵的色谱耗材，正确的使用和维护对保证色谱柱的正常使用和延长寿命至关重要。

1、色谱柱使用前注意事项：

1)、色谱柱内的存储液：

色谱柱的存储液，如没有特殊说明均为质检报告中所述流动相，氨基（NH₂）、qing基（CN）、硅胶柱（SiO₂）均为正相条件 – 正己烷/异bing醇体系，反相柱（C1、C4、C8、C18、ben基Phenyl）均为jia醇/水体系，检测前，请用相互溶的试剂将其替换；

2)、新色谱柱的平衡：

新反相色谱柱：用纯jia醇冲洗色谱柱30个柱体积，再更换成能与检测流动相互溶的流动相冲洗30个柱体

积，后用流动相稳定系统至基线平稳；

新的正相色谱柱：用异丙醇0.5ml/min冲洗30个柱体积，再更换成检测流动相稳定系统至基线平稳；

2、色谱柱的使用方向：

高效液相色谱柱标签上的箭头方向为流动相流向，使用过程中也按此方向，避免双向混用，导致两端填料同时污染，不利于色谱柱的再生和维护；

3、流动相和样品保持洁净：

由于悬浮在样品或流动相中的细小颗粒会堵塞色谱柱两端的筛板，各种试剂尽量使用色谱纯级的，用量少的试剂纯度至少是分析纯，最好是超纯水和全玻璃器皿双蒸水，使用前建议用0.45 μm的滤膜过滤；样品溶液使用针筒过滤；

样品中的杂质是造成色谱柱污染、柱效下降的主要原因之一，复杂样品可选样品预处理柱（SPE柱）进行样品处理，如果不方便处理，最好使用相匹配的保护柱，样品溶剂与流动相要相匹配，不能出现样品不互溶，极性相差太大等现象，否则会造成色谱峰形变差，鬼峰等现象，使用流动相溶解样品能有效的避免上述情况发生；

4、色谱柱允许使用的pH范围：

每款色谱柱都有自己特定允许使用的pH范围，请仔细对照你的色谱柱的使用pH范围，在pH范围以外使用，会使硅胶基质溶解或键合相水解，对色谱柱造成不可恢复的损伤，如果在临界pH处使用，分析结束后立即用适合于色谱柱保存并与当前使用的流动相互溶的淋洗液置换掉。

广州联方实验器材有限公司成立于2005年，是集技术和销售于一体的企业。公司以诚信、务实、创新、严谨为修身立业之本，在生物、制药、医学、食品、纺织、日化、能源、卫生、环境监测等行业中都有着广泛的客户群。我司配备有车辆专门配送各个区域货物，确保货品安全、快捷地送到客户手上。我司承诺2个小时内把货物送到使用者手上。公司主营：Phenomenex色谱柱，手性色谱柱，Lux多糖类手性色谱柱，液相色谱柱，Kinetex色谱柱等等。

液相色谱柱维护大全

在我们平常的工作当中，液相色谱柱的正确使用和维护十分重要，液相色谱柱使用是否得当，直接影响液相色谱柱的寿命，稍有不慎就会降低柱效、缩短使用寿命甚至损坏。

在液相色谱操作过程中，我们需要了解下面的问题，方便维护液相色谱柱。

- 1.柱子在装卸、更换时，动作要轻，接头拧紧要适度。必须防止较强的机械振动，以免柱床产生空隙。
- 2.如果仪器用来做常规分析，样品种类有限，但分析次数多，则不妨为每一类常规分析配置一根专用柱，这样有助于延长柱子的寿命。
- 3.避免压力和温度的急剧变化及任何机械震动。温度的突然变化或者使液相色谱柱从高处掉下都会影响柱内的填充状况;柱压的突然升高或降低也会冲动柱内填料，中山Kinetex色谱柱，因此在调节流速时应该缓慢进行，在阀进样时阀的转动不能过缓。

Kinetex液相色谱柱——Kinetex 核-壳技术

在不牺牲分离度的情况下获得更高的通量

在不同的液相色谱系统平台之间轻松地转移方法

由于分析速度加快而减少溶剂消耗

实现更低量级的检测和定量分析

Kinetex EVO C18

Kinetex EVO C18 采用获得专利的有机硅胶杂化工艺，其中包含均匀稳定 γ 烷交联，既可以耐受高 pH 攻击，又可以保持核-壳微粒的机械强度。

广州联方实验器材有限公司主营：液相色谱柱，Kinetex色谱柱，Gemini色谱柱，Synergi色谱柱，Luna色谱柱等等。我们不断追求，通过自身的不断完善，可以为您提供实验室和生产需要的玻璃耗材、标准物质、实验器材、色谱耗材和生物耗材，是全面的实验室一体化采购平台。我们本着严谨、务实、创新的创业精神，为您提供价格优惠、质量保证的产品。我们有及时的送货服务，准确而快捷地满足您的需要。

Synergi选择性液相色谱柱

b炸物

色谱柱：Synergi 4 μ m Hydro-RP

规格：250 x 4.6mm

货号：00G-4375-E0

流动相：A：jia醇

B : 水

流速 : 1mL/min

温度 : 22 °C

检测 : UV / 254 nm / 220 nm (室温)

样品 : 1. 1, 3, 5, 7-四硝基-1, 3, 5, Kinetex色谱柱批发, 7-四氮杂环辛烷 (HMX)

2. hei索金 (RDX)

3. 1, Kinetex色谱柱多少钱, 3, 5-三硝基ben

4. 2,4,6-三硝基ben甲xiao胺

5. 1, 3-二xiao基ben

Kinetex液相色谱柱-选择性 - 结合 Kinetex 与 Luna ? Omega

将可用的 Kinetex 核-壳与 Luna Omega 全多孔固定相结合, 不论您使用 UHPLC、HPLC 还是制备仪器, 都可以拓展色

谱分析能力。Polar C18 选择性可以提供均衡的极性/非极性保留, 而 Biphenyl 和 F5 则可以提供出色的正交互补, 有助于调整保留时间和峰的顺序。

Kinetex液相色谱柱-选择性 - 固定相

pH 选择性

Kinetex EVO C18 在很大的 pH 范围内都能展现出出色的性能, 利用此色谱柱, 无论化合物官能团的组成如何, 您都可以变换色谱图和操控保留顺序。现在, 是时候打破束缚, 让您的液相色谱大显神通了。

选择性 -Polar C18

Kinetex Polar C18 包含 C18 配体和极性基团修饰的表面, 以此来提升极性化合物保留能力并提高分离度。此外, 这种固定相使用的gao级专有键合技术可以确保 100% 水溶性溶剂稳定性和均衡的非极性化合物保留能力。这出色的通用型固定相适用于包含极性和非极性化合物的化合物混合物, 甚至还可以用于包括类似的化合物、杂质或代谢物的单类方法。

中山Kinetex色谱柱-联方广东代理由广州联方实验器材有限公司提供。广州联方实验器材有限公司 (www.gzunionall.com) 位于广州市番禺区南村镇江南工业二区一横路创富时尚产业园H404-406室。在市场经济的浪潮中拼搏和发展, 目前广州联方在其它中享有良好的声誉。广州联方取得商盟认证, 我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。广州联方全体员工愿与各界有识之士共同发展, 共创美好未来。

