

waters XBridge C18 色谱柱

产品名称	waters XBridge C18 色谱柱
公司名称	长沙连标科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	雨花区东二环高桥友谊汽配城
联系电话	13607489126

产品详情

waters XBridge C18 ???

???186003117XBridge BEH C18 Column, 130#197;, 5 #181;m, 4.6 mm X 250 mm, 1/pkwaters XBridge C18????PH?????1-12?????PH?????????????.XBridge??????C18, C8, Shield RP18?????HILIC?Amide

XBridge?????

??????????

产品描述

XBridge Peptide BEH C18 Column, 300A, 5 μ m, 4.6 mm X 150 mm, 1/pkg

部件代码: 186003624

XBridge Peptide BEH C18 Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 150 mm, 1/pkg

部件代码: 186003580

XBridge BEH Phenyl Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 150 mm, 1/pkg

部件代码: 186003352

XBridge BEH Amide Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 150 mm, 1/pkg

部件代码: 186006595

XBridge BEH C8 Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 150 m m, 1/pkg

部件代码: 186003017

XBridge BEH C18 Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 150 m m, 1/pkg

部件代码: 186003116

XBridge BEH HILIC Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 150 mm, 1/pkg

部件代码: 186004453

XBridge BEH Shield RP18 Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 150 mm, 1/pkg

部件代码: 186003009

XBridge Peptide BEH C18 Column, 300A, 5 μ m, 4.6 mm X 250 mm, 1/pkg

部件代码: 186003625

XBridge Peptide BEH C18 Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 250 mm, 1/pkg

部件代码: 186003581

XBridge BEH Shield RP18 Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 250 mm, 1/pkg

部件代码: 186003010

XBridge BEH Phenyl Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 250 mm, 1/pkg

部件代码: 186003353

XBridge BEH HILIC Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 250 mm, 1/pkg

部件代码: 186004454

XBridge BEH C8 Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 250 mm, 1/pkg

部件代码: 186003018

XBridge BEH Amide Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 250 mm, 1/pkg

部件代码: 186006596

XBridge BEH C18 Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 250 mm, 1/pkg

部件代码: 186003117

XBridge BEH Phenyl Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 100 mm, 1/pkg

部件代码: 186003351

XBridge Peptide BEH C18 Column, 300A, 5 μ m, 4.6 mm X 100 mm, 1/pkg

部件代码: 186003623

XBridge Peptide BEH C18 Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 100 mm, 1/pkg

部件代码: 186003579

XBridge BEH C18 Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 100 mm, 1/pkg

部件代码: 186003115

XBridge BEH HILIC Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 100 mm, 1/pkg

部件代码: 186004452

XBridge BEH C8 Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 100 mm, 1/pkg

部件代码: 186003016

XBridge BEH Amide Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X 100 mm, 1/pkg

部件代码: 186006594
XBridge BEH Shield RP18 Column, 130A, 5 μ m, 4.6 mm X
100 mm, 1/pkg
部件代码: 186003008

Waters????????????????

??????????

????????????????C18?C8?C4??
???C18????????????????

????????????*???

使用新鲜洁净的水与乙腈。冲洗系统，确保系统干净，不含任何缓冲盐和污染物。

取用色谱柱时避免磕碰掉落。

将色谱柱入口端连接到系统上，柱出口端先不要连接，色谱柱身上有箭头标明正确流向。

在0.1 mL/min流速条件下用纯乙腈润洗色谱柱，然后在2分钟内将流速升至0.5 mL/min。

当溶剂均匀的从柱出口端流出，停流速，将色谱柱出口端接到系统检测器上（这样可以避免气泡进入检测系统，并且可快速达到基线平衡）。

重启流速，按照步骤4的方法逐渐提高流速，至常规分析时所使用的流速。

参考柱效测试报告中的方法，使用该流动相条件平衡色谱柱，通常需要使用5-10倍柱体积的流动相，直至压力与基线稳定。

测试柱效。如果没有柱效测试报告中的分析物，请联系沃特世化学消耗品部门寻求支持，使用合适的浓度与进样量。柱效结果略低于柱效测试报告属正常情况。如结果明显偏低、峰形拖尾，提示色谱柱和/或所使用的液相系统处于非理想状态，需要进行故障排查。

????????*???

??

如系统接有在线过滤器和保护柱，首先排查在线过滤器与保护柱，进行更新替换。日常操作中，当压力升高10%或柱效降低10%时，就应考虑更换在线过滤器和/或保护柱。

使用高比例的有机溶剂进行冲洗（请注意避免盐析出，通常可使用梯度升高法，然后维持在高比例甚至*有机溶剂条件下）。此操作通常可洗去大部分污染物。

如有机溶剂清洗不能解决问题，可采用如下方法进行色谱柱的清洗和再生。根据样品性质以及你所了解

的污染物性质选择清洗方法，用20倍柱体积（即，对于4.6x250 mm柱，相当于80 mL）的HPLC级溶剂清洗色谱柱，将流动相温度升至35-55C可提高清洗效率。（注：该说明摘选自waters产品目录2017-2018版本81页）

waters XBridge C18
Waters?Agilent?Varian?Sigma?Supelco ?Thermo?Kromasil?SVEA?
PE?Phenomenex?Agela?Dr