

XDB-C18有很高的性能

产品名称	XDB-C18有很高的性能
公司名称	沈阳远大科技园有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	沈阳经济技术开发区开发大路27号
联系电话	25162004

产品详情

XDB-C18特性：

有四种选择性可用于方法开发优化

对碱性、酸性和中性化合物都有极佳的峰形

在很宽的 pH 范围内——pH 2—9 都有很高的性能

填料粒径范围从 1.8 μm 到 7 μm

超密键合和双封端使寿命延长

XDB-C18性能指标：

Eclipse XDB 色谱柱可以用于低 pH (2 - 3)

下的初始方法开发，能为所有类型的化合物提供高分离度和出色的峰形。该色谱柱也可以用于中等 pH (6-8) 范围内的方法开发。在中等 pH

范围内，残留硅醇基更加活跃，更容易发生拖尾的相互作用。为了克服这种相互作用，Eclipse XDB 色谱柱采用专利工艺进行超密键合和双封端，以尽可能多地覆盖活性硅醇基。使碱性化合物在 pH 2 - 9 范围内具有出色的峰形。

Eclipse XDB 色谱柱有 C18、C8、苯基和 CN 键合相可供选择，StableBond、Bonus-RP 和 Extend-C18 作为额外的选择，适用于大多数分离。。Eclipse XDB 柱拥有填料粒径范围从 1.8 μm 到 7 μm ，从 RRHT 到制备柱多种类型可供选择。快速分离高通量 (RRHT)

色谱柱具有更宽的规格范围，支持高压使用，可提供最快的分析时间和最高的分离度。

XDB-C18性能指标

键合相

孔径 Å 比表面积 温度上限 pH 范围* 封端 碳载量 美国药典指定产品

ZORBAX Eclipse XDB-C18 80 180 m²/g 60 ° C 2.0 - 9.0 双封端 10% L1

ZORBAX Eclipse XDB-C8 80 180 m²/g 60 ° C 2.0 - 9.0 双封端 7.6% L7

ZORBAX Eclipse XDB-Phenyl 80 180 m²/g 60 ° C 2.0 - 9.0 双封端 7.2% L11

ZORBAX Eclipse XDB-CN 80 180 m²/g 60 ° C 2.0 - 8.0 双封端 4.3% L10

产品相关信息：www.elab17.com/Products-24917858.html

www.chem17.com/st295336/product_24917858.html