

## 最新推出安捷伦的两种新型反相液相色谱柱 更高性能 更高价值

日间重现性、出色的性能和长期可靠性。无论分析何种成分，每个方法均有上述三方面的要求。新型安捷伦 TC-C18(2)和 HC-C18(2)色谱柱和保护柱满足所有这些要求。它们具有您所期待的性能和一致性，且具有非常适宜的价格。

这种新型色谱柱为满足需要提供高质量、价格适宜的产品检测的实验室而特别研制。这些反相色谱柱对于各种的样品、操作条件和流动相都能提供极好的峰形。

### 实验室的理想选择

Agilent TC-C18(2)和 HC-C18(2)反相色谱柱和保护柱几乎是任何常规分析的正确选择。它们能够成功地用于多种基质中的几乎各种类型的样品。高比表面积和硅胶材料适用于宽 pH 范围和所有常用的流动相。此外，它们也改进了对碱性化合物的分析性能。

对于来自中药、食品和环境检测的复杂样品，这些通用的新型色谱柱既简化了分析操作又简化了方法的开发。它们在多种应用中提供了极好的定性和定量分析性能，例如：

- |           |          |
|-----------|----------|
| 环境分析      | 石化       |
| 食品质量控制    | 精细化学品    |
| 药品的 QA/QC | 中药 (TCM) |

限时优惠，如果您购买一支色谱柱和一包保护柱芯，就可免费获得一个保护柱卡套；或者购买 20 支色谱柱，可获赠 2 支色谱柱。更多批量，更多优惠。详情请咨询：

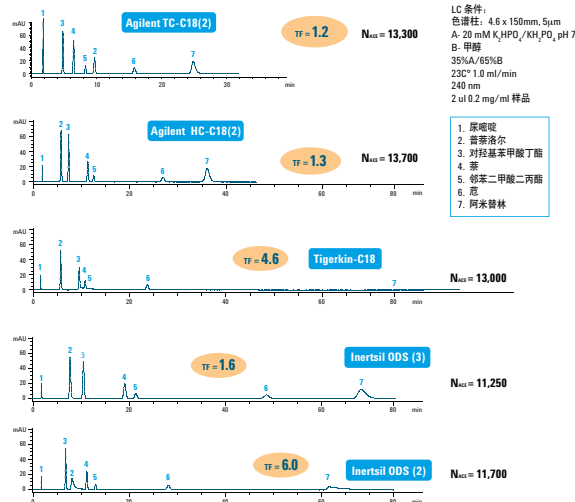
- 免费电话：800-820-3278
- 直销电话：010-64397504/64397370/64397385

优惠活动从 2008 年 3 月 15 日开始，截止到 2008 年 7 月 15 日。欲购从速，现在就请与安捷伦科技公司或授权的代理商联系。

### 行业领先的质量

安捷伦已具有 40 年色谱分析技术的成功经验，在最苛刻的操作条件下获得高可靠性和正常运行时间的质量保证已赢得世界公认。Agilent TC-C18(2)和 HC-C18(2)色谱柱和保护柱均产于美国，在安捷伦最严格的 QA/QC 要求下生产，包括对每批材料的严格认证和成品色谱柱的系统检测。Agilent TC-C18(2)色谱柱实际上与每一台 Agilent 1120 一体式液相色谱系统一同发货，保证其日复一日、年复一年地在最高效率下连续运行。

### Agilent TC-C18(2)/HC-C18(2)色谱柱提供极好的峰形 最低的拖尾因子：酸性/碱性/中性测试混合物 23°C



Our measure is your success.



## 轻松地为您的分析应用选择正确的色谱柱

Agilent TC-C18(2)色谱柱是中药分析应用的理想选择，也适合分析含强碱性化合物的极性和非极性化合物的混合物。

Agilent HC-C18(2)色谱柱是保留更强的 C18 色谱柱，其碳载量达 17%。Agilent HC-C18(2)色谱柱与其它可供选择的高碳载量色谱柱相比具有更高的价值，它还能分析碱性化合物提供极好的峰形。



## 特性

色谱柱	碳载量	孔径	比表面积	颗粒尺寸	温度限	pH 范围	封端
Agilent HC-C18(2)	17%	170 Å	290 m <sup>2</sup> /g	5 µm	60°C	2-9	是
Agilent TC-C18(2)	12%	170 Å	290 m <sup>2</sup> /g	5 µm	60°C	2-8	是

## 订购指南

色谱柱/说明	尺寸 (mm)	颗粒大小	部件号
Agilent HC-C18(2)	4.6 x 250	5 µm	588905-902
Agilent HC-C18(2)	4.6 x 150	5 µm	588915-902
Agilent TC-C18(2)	4.6 x 250	5 µm	588925-902
Agilent TC-C18(2)	4.6 x 150	5 µm	588935-902
Agilent HC-C18(2) 保护柱, 2/包	4.6 x 12.5	5 µm	520518-904
Agilent TC-C18(2) 保护柱, 2/包	4.6 x 12.5	5 µm	520518-905
保护柱卡套*			820888-901

\* 本保护柱卡套也能用于 ZORBAX HPLC 色谱柱和保护柱。

## 亲身体验价值的差异

现在就在您的实验室试用安捷伦 TC-C18(2)和 HC-C18(2)反相色谱柱和保护柱，逐步获得更好的柱效和更高的价值。

如需更多相关信息，请与当地的安捷伦分公司联系或访问

[www.agilent.com/chem/TCHCColumns](http://www.agilent.com/chem/TCHCColumns)。

本材料中的信息，如有变更，恕不另行通知。

© 安捷伦科技公司，2008  
2008 年 2 月 1 日中国印刷  
5989-7868CHCN