



Ultivo 三重四极杆质谱仪

质者**玲珑**  
谱度**非凡**



## 了解 ULTIVO 一款体积小而功能强大的仪器

经过数十年的创新，安捷伦革命性的三重四极杆 LC/MS 设计将我们带入了质谱的新纪元。与同类大体积仪器相比，Ultivo 拥有同样出色的性能与准确度，尺寸仅为前者的几分之一。它以颠覆性的设计重塑了人们对质谱仪的想象，证明了小巧体积同样可以提供毫不打折的高性能。

Ultivo LC/TQ 在此又一次证明了小即是大的理念，通过关键创新技术实现了：



提高样品通量

Vortex Collision Cell 涡流碰撞室与快速扫描相结合，确保您快速地分析更多样品。



获得更好结果

Cyclone Ion Guide 气旋离子导轨能够让更多的离子进入检测器。更多的离子可得到更好、更具重现性的结果。



提高分离效率

优化分离效率的 Infinity II HPLC 系列产品，是高通量质谱的完美搭档。



优化实验室技术人员的工作效率

VacShield 真空盾使实验室人员能够快速无缝地维护质谱仪，腾出宝贵的时间专注于科学研究。



大幅缩短仪器停机时间

智能诊断功能采用直观回读模式，可快速查明故障。

体积小



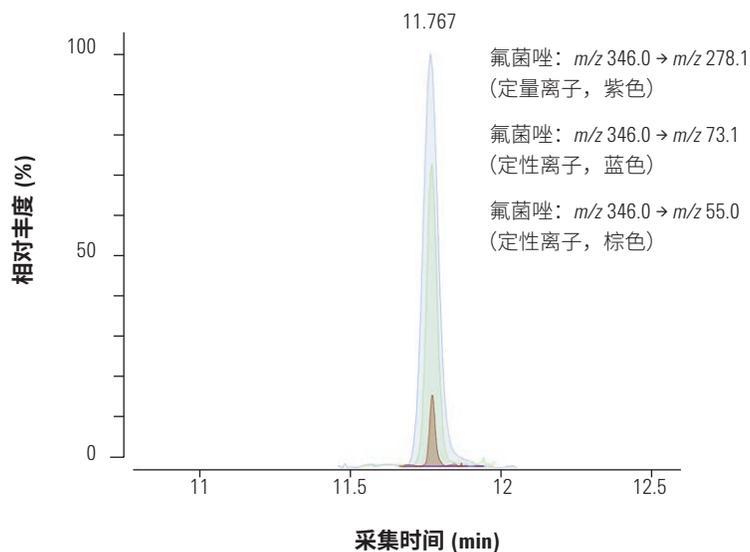
最大程度提高实验室空间利用率

Ultivo LC/TQ 的体积比同类 LC/TQ 小 70%，但性能与这类大型仪器相比毫不逊色。您可以将同一空间中的实验室容量提高三倍。



# 欢迎进入质谱的新纪元

多年来，食品与环境分析实验室始终致力于以更低成本更快地分析更多样品。Ultivo LC/TQ 的出色性能让您充满信心，它能够满足不断增加的样品通量需求，扩展您现有空间的分析能力，并为您的客户提供达到期望的数据质量。



鳄梨基质中农药残留的定量分析。检测到氟菌唑的浓度为 1.0 ng/g, 说明 Agilent Ultivo LC/TQ 具有卓越的定量分析性能。

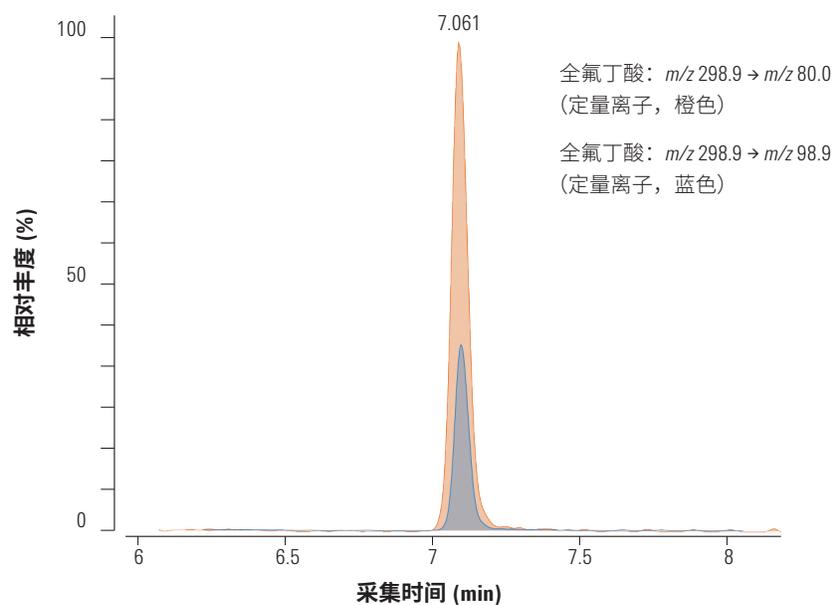
## 经过精细调谐, 适合分析复杂的食品基质

Ultivo LC/TQ 针对准确度和精密度进行了精细调谐, 能够满足可靠地监测和鉴定污染物所需的选择性和灵敏度需求, 以实力检测确保食品安全。



## 对新兴污染物进行高性能分析

每天都会出现新的环境污染物, 因此您需要一个能随时应对这些污染物的实验室伙伴。Ultivo LC/TQ 与 MassHunter 软件无缝集成, 为您带来功能强大的数据收集、处理和报告工具, 确保您随时准备好分析下一个样品。



Agilent Ultivo LC/TQ 为亚 ppb 级 (0.5 ppb) 全氟丁烷磺酸盐提供稳定而准确的测量。

## 安捷伦保值承诺： 十年性能保证

安捷伦提供行业内独一无二的十年保值承诺。安捷伦保证从购买之日起仪器至少有十年的使用寿命，或者在系统需要升级时，我们将认可您原有仪器的剩余价值。这是安捷伦确保您现在的安全购买并保护您的投资的方式。

了解更多信息：

**[www.agilent.com/chem/ultivo](http://www.agilent.com/chem/ultivo)**

查找当地的安捷伦客户中心：

**[www.agilent.com/chem/contactus-cn](http://www.agilent.com/chem/contactus-cn)**

免费专线：

**800-820-3278**

**400-820-3278（手机用户）**

联系我们：

**[LSCA-China\\_800@agilent.com](mailto:LSCA-China_800@agilent.com)**

在线询价：

**[www.agilent.com/chem/erfq-cn](http://www.agilent.com/chem/erfq-cn)**

本文中的信息、说明和指标如有变更，恕不另行通知。

© 安捷伦科技（中国）有限公司，2017  
2017年5月22日，中国出版  
5991-8146CHCN