



MICROBIAL SOLUTIONS

Celsis® 系统的优势

- 缩短生产周期
- 降低库存要求
- 减少运营资本要求
- 更快地进行产品放行
- 降低安全库存需求
- 对污染事件更快地作出反应比Celsis Accel® 更高的样品通量

Celsis Advance II™ 快速微生物检测系统

作为快速方法的全球领先创新者，Charles River的Celsis Advance II™ 系统在全球范围内被家庭、美容和制药行业的制造商所采用。Celsis®平台可在18-24小时内提供质量保证结果，从而能够快速确认产品质量并投放市场。帮助企业减少生产周期时间，降低仓储成本和营运资金需求，并提高整体盈利能力。

可量化的节省

通过财务影响评估(FIA)，我们能够估算制造商使用Celsis®系统后所节约的成本。通过公司的成品每日价值、产品检测数量和检测期间产品须搁置的天数等相关信息，FIA可预测出公司投资Celsis®系统的5年净现值(NPV)。一般情况下普通的制造厂的5年净现值可超过50万美元，多数工厂仅在6到9个月内就实现了投资回报。

Advance II™ System

Advance II™系统实现检测方法、数据分析和存档完全自动化的控制。依据美国 21 CFR Part 11 和欧盟GMP附录 11规范的新的安全特性，能提供完整的数据以及保证系统与记录的安全性。



Celsius Advance® 光度仪

- 电压: 100-240 V
- 频率: 50 or 60 Hz

仪器尺寸

- (宽) 28.5" x (高) 15.8"
x (长) 17"
- (宽) 65.6 cm x (高) 40.1 cm
x (长) 43.3 cm
- 重量: 62 lbs/28 kg

兼容性

- Microsoft® Windows®
7 Professional, Windows®
8 Pro, Windows® 10

特性

远程访问

安全的“远程用户选项”允许从多个位置监视产品质量测试结果，并包括对数据分析工具完全的访问权限，以运行来自本地或远程网络位置的查询、分析和报告。

数据分析

Celsius Advance II™提供了一套功能强大的工具来管理数据归档，结果分析和报告，包括远程用户功能。本地和远程用户可以快速查询结果，设计和生成图形以便于数据趋势分析、自定义和打印报告等。

验证和安全性

Advance II.im™软件已经在Windows® 7、8 和 10 的专业版上进行了完全验证。该软件使用户完全符合FDA 21 CFR Part 11 和欧盟GMP附录 11法规要求。系统安全地维护用户访问和数据完整性，并且日志文件记录了用户在整个使用生命周期内的操作。

一键锁定增加安全性

除了可以在运行开始后锁定数据的选项之外，用户还可以通过单击鼠标来锁定应用程序，以确保运行不被中断。

用户界面

软件采用了熟悉的顶部功能区/下拉菜单设计，直观易用。可以通过保持在屏幕上的带有颜色编码的图形显示轻松监控试剂水平，并带有工作量计时器。

屏幕帮助

一个全面的基于主题并且可搜索的帮助文件提供了执行日常任务的说明，以及有关从软件定制到用户管理的一系列主题的详细信息。

仪器升级

Celsius Advance®光度仪是一种非常坚固耐用且可靠的仪器，而新型Celsius Advance II™通过升级仪器的操作效率、灵活性和耐用性，保证了更好的性能。其中包括热电制冷器，改进过的温度控制和链条运动精度。

从Advance®升级

Celsius Advance II™具有附加功能和更易于使用的特点，在设计上可运行和Celsius Advance®系统相同的检测方法，并且通过校准确保与Celsius Advance®系统获得相同的结果。从较早的Advance®平台升级的用户不需要重新进行现有产品的适用性验证。


charles river

查士利华微生物应用技术（上海）有限公司
sales-msshanghai@criver.cn | www.criver-microbial.cn
客服热线：021 39739888

