thermoscientific

Chromeleon XTR 变色龙软件增强版实验室管理系统

超越了色谱数据系统,Chromeleon XTR全面管理整个实验室,确保遵守流程,保持数据完整性,最终帮助用户实现完全的合规。



Chromeleon变色龙软件变得更智能。



Chromeleon XTR 实验室管理系统

管理样品

证明合规

数据存档

管理整个实验室,实现合规的更佳途径

- 对整个实验室进行样品管理和数据存档
- 以安全、合规方式管理所有分析数据,无论供应商或类型
- 经授权和培训的人员才能使用校准后的仪器进行分析
- 设计为全天候持续运行
- 在Thermo Scientific™ Chromeleon™ 色谱数据系统合规工具的基础

上集成的实验室和数据管理

完全确保实验室符合CFDA、 USFDA、MHRA、EU和cGXP法规

- 通过自动化、版本控制的方式,捕捉任何分析记录的数据, 保持数据完整性
- 用户访问控制和完整培训记录,确保操作人员只能使用经过 培训后方可使用的方法和设备
- •电子签名为审计人员提供安全、可靠的证据
- •全面的仪器和设备管理,确保只能选择"正常使用"的设备

管理整个检验流程,从样品录入、测试到最终 报告

- 确保快速、高效地检验常规样品
- 方便录入样品, 自动生成样品标签, 包括条形码
- 在整个实验室范围内追溯样品的位置



双向仪器通讯实现对全部分析进程的全面控制, 而不仅限于色谱分析

- •样品被发送到仪器,结果直接返回进入到Chromeleon XTR
- ●通过eWorkflows™,按照SOP要求无差错执行色谱分析



审核结果

缩短用于处理和检查结果的时间, 提高工作效率

- •使用动态数据更新,缩短分析后数据处理时间,杜绝反复处理
- ●使用智能工具(Cobra™向导和SmartPeaks™积分助手)简化积分
- ●通过SmartLink™ 智能数据可视化工具,加快数据审核

通过安全、前瞻性的中心化数据存档和恢复技 术确保合规

- •自动存档至安全的中央数据库,简化分析数据处理
- 快速定位和恢复您的数据
- 方便地将数据转成不依赖供应商的格式,以便长期保存和查看,无需原始软件



将数据转变成信息,便于作出实时决策

- 审核完整的分析 获取所有分析技术的结果,不仅限于色谱分析
- 通过易于配置的控制面板,查看相关KPI
- •通过强大的基于电子表格的报告,瞬间查阅任何数据

中国: +86 800 810 5118

澳大利亚/亚太地区: +61 8 8208 8200

法国: +33 160924800

德国/东欧: +49 6103 408 1110

印度: +91 22 6742 94 94

拉丁美洲和加勒比地区: +1 781 933 4689

荷比卢地区: +31 76 579 5555 西班牙/葡萄牙: +34 914 845 965

英国: +44 1619423000

美国/北美洲: +1 800 395 5467

想要了解更多信息,请访问: thermofisher.com/chromeleonXTR

