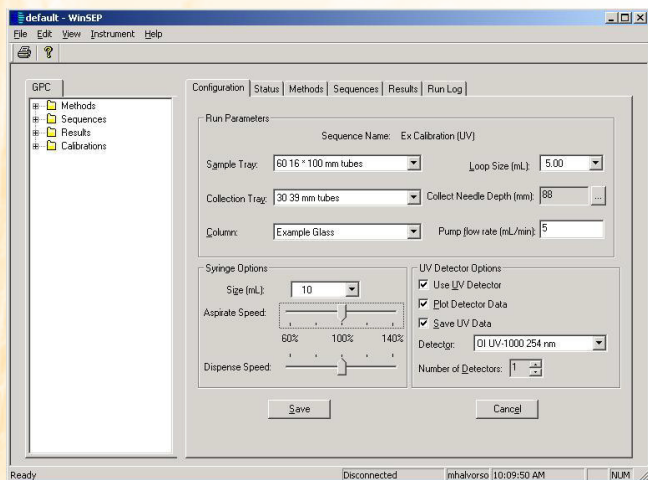


WinSEP 软件

用于 **GPC AutoPrep 2000** 系统的控制软件



WinSEP的配置对话框

- 自动净化多达 60 个样品
- 无限量方法和序列的存储
- 强大的报告和数据管理能力
- 电子记录文件以及多等级密码保护
- 校准报告带内置的质控检查
- 峰峰之间的分辨率和保留时间通过/失败判据—满足 USEPA 方法 3640A 的规定
- 在运行过程中添加样品到序列中, 包括优先权样品
- 自动停止泵以及旁路柱子
- 定制标有公司信息的报告
- 在线用户指南

主要应用

- USEPA 方法 625-S
- USEPA SW-846 方法 3640A
- USEPA协作实验室程序的工作综述(SOW)
- FDA杀虫剂分析方法, 第1卷
- AOAC的官方分析方法
- 植物组织
- 动物组织
- 土壤, 淤泥和沉积物
- 杀虫剂
- PCBs
- 主要污染物
- 抗生素
- 抗凝血剂

WinSEP™ 凝胶渗透色谱(GPC)控制软件是一套直观的, 功能强大的基于Windows®的应用程序, 用于管理和控制GPC AutoPrep 2000自动净化系统. WinSEP软件具有极大的灵活性, 能够控制整个GPC的净化过程, 包括一个功能齐全的质量保证包.

监视和控制

WinSEP 监视和显示GPC净化过程中的所有信息, 允许操作者控制仪器, 提供序列和方法的编辑, 并且给出详细的运行结果. 检测器数据清晰地呈现在状态诊断框中. 如果在样品净化过程中不使用检测器(分段模式), 检测器的数据可以关闭而不再显示.

结果和系统安全性

WinSEP能够给出详细的运行结果. 操作者可以在WinSEP中查看这些结果. 还可以通过WinSEP集成的报告生成库打印结果, 或者将结果导出到LIMS系统或以逗号分隔数值格式(.csv)的电子制表软件中. WinSEP还具有一个集成的数据库以及数据存档功能. 仪器保存并且保护原始的数据, 根据好的实验室程序的规定它们是不允许被修改的. WinSEP的安全性能以及多等级密码保护功能, 避免了软件中的主要参数的未经授权的改变, 例如改变校准参数或者改变一个已经存在的方法. 可以定制报告以包括公司的信息和标志.



O·Analytical

A World of Solutions

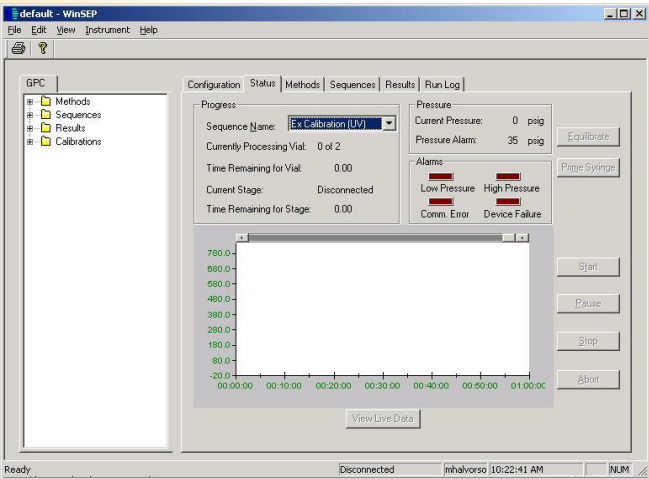


功能齐全的质量保证, 完全兼容**USEPA方法3640A**

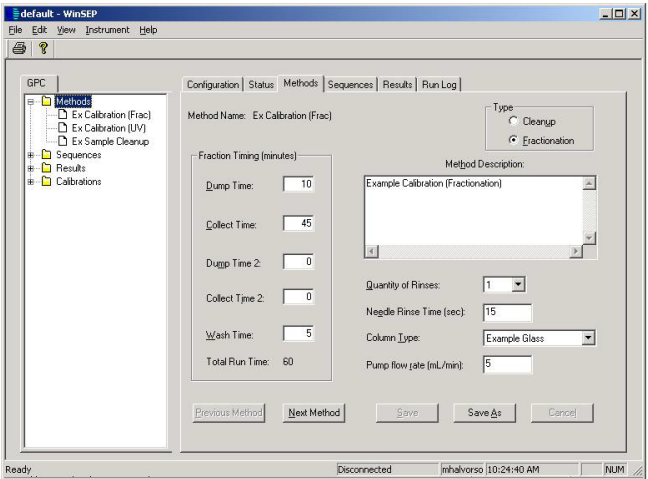
WinSEP提供功能齐全的质量保证包. 它允许操作者监测在每次校准运行之间峰的分辨率和保留时间, 以监测柱子的性能状况. 软件满足USEPA方法3640A中规定的所有质量保证内容, 以监测柱子的性能.

灵活性和控制

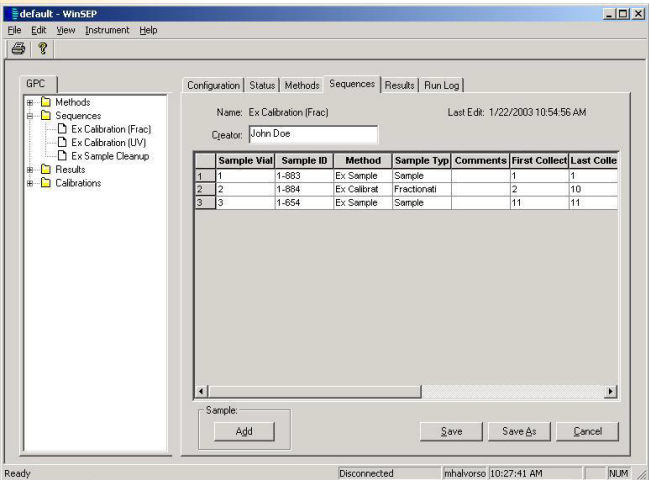
WinSEP具有极大的灵活性, 能够控制整个GPC的净化过程. 在序列的运行过程中, 操作者可以添加样品到序列中. 还可以设置样品为“高优先权”级别. 操作者可以设置双收集和排放时间, 以收集多个感兴趣的峰以消除干扰物质. 这个软件的众多的功能使操作者可以方便地精调净化方法的参数, 以减少样品的损失, 提高回收率. 样品序列完成之后, 操作者可以选择将溶剂传输泵设置为零流速或者降低流速, 以保护并且延长柱子的寿命.



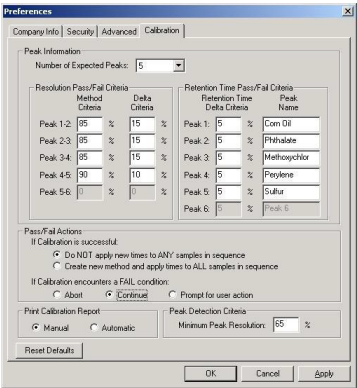
状态对话框显示了GPC AutoPrep 2000的条件和参数.



方法对话框允许操作者查看, 定义以及改变方法序列对话框.



允许操作者建立或修改序列, 指定需要处理哪些样品以及如何处理它们.



校准预置对话框允许操作者决定任意校准运行中指出的参数.

Pentium 是 Intel 公司的商标.
Windows 是 Microsoft 公司的注册商标.

出版编号 17171104



上海代表处 • 上海市龙华西路585号20层A5室 • 电话: 021-64694129 • 北京技术支持 • 电话: 010-85841680
中文网址: <http://www.oico.com.cn> • 英文网址: <http://www.oico.com> • 电子邮件: oichinamail@oico.com

参数	推荐
计算机	IBM 兼容
处理器/速度	Pentium® IV或更好/2 GHz
内存 (RAM)	1 GB
剩余硬盘空间	200 MB
图形	1280 x 1024
显示器	XGA
驱动器	CD-ROM
通讯端口	一个 RS-232 (有效)
操作系统	Windows 2000/XP (Pro)