

UNIEX[®]-6800 CAD

电雾式检测器

硬核国产检测 无忧服务护航



扫码关注官方微信

获取更多产品信息和促销活动

技术服务热线:021-50801569

销售服务热线:021-38953588

CAD (电雾式检测器) 是一种广泛用于液相色谱的通用型质量检测器, 适合检测所有非挥发性和半挥发性化合物。它不依赖紫外吸收或电离能力, 而是通过测量雾化后颗粒的带电量进行检测, 对无紫外吸收物质尤其有效。

电雾式检测器 (CAD) 核心优势

高灵敏度与优异重复性

对低至 pg 级化合物有良好响应, 喷雾结构稳定, 确保数据一致可靠。

线性范围广, 响应一致

内置算法支持4个数量级的线性范围, 不同类型样品质量响应一致性高。

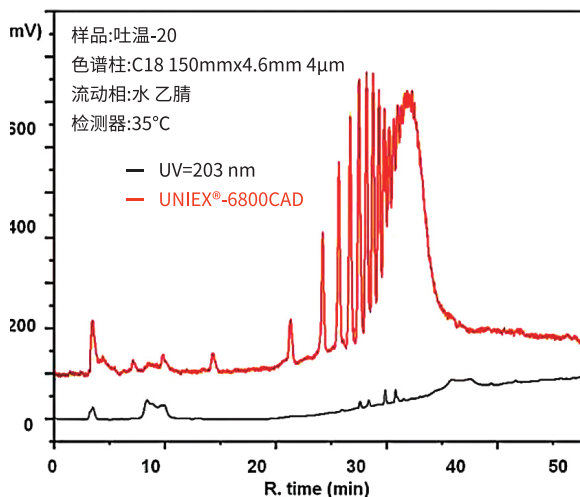
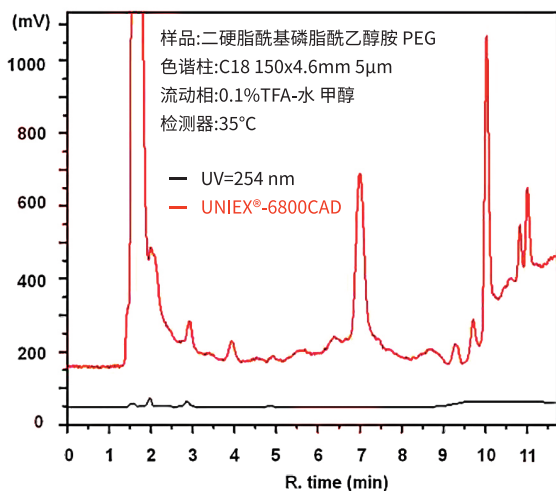
气体消耗低

采用单气路设计, 耗气量小 ($\leq 3\text{L/min}$), 常规氮气钢瓶即可供气。

兼容性好, 联机便捷

可与主流液相色谱系统无缝联用, 安装使用简便。

应用实例



上海通微分析技术有限公司

- 20+ 年专注分析仪器研发与制造
- 100+ 项核心知识产权 (含专利与软件著作权)
- 400+ 篇科研论文成果
- 60+ 项国家及省市重大科研项目承担完成
- 30+ 项科技创新类大奖, 包括国家发明创业特等奖、上海科技进步一等奖等
- 拥有博士后科研工作站, 汇聚高层次人才
- 荣获国家高新技术企业、上海市“专精特新”企业等多项权威资质认证

