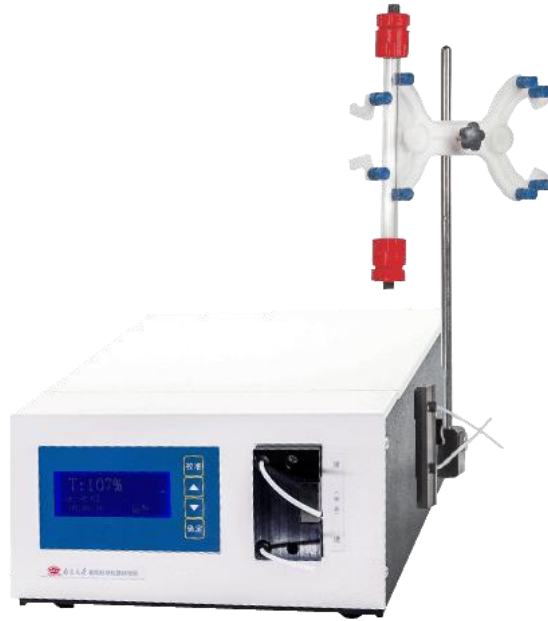


BP-9600 高分子杂质分析仪

主要用于凝胶层析法分离测定头孢菌类抗生素中高分子杂质。



技术指标:

- *光源：进口紫外冷光源，光谱丰富,各谱线强度均匀,可连续工作,寿命大于 1 万小时；
- 检测波长：254nm,(可选配 214nm ~ 356nm),
- 波长单色性： $\leq \pm 1\text{nm}$ ；
- 流动样品池：光程 10mm,容积 60 μL (特求可另配)；
- *最小检测浓度：5 $\mu\text{g}/\text{mL}$ (萘的甲醇溶液)；
- 透过率范围：T=0 ~ 200%
- 吸光度范围：-0.05 ~ 3A(七档量程细分检测)
- *A/T%自动校准：T=100%，A=0.00；
- 基线噪音： $\leq \pm 1.0 \times 10^{-4}\text{AU}$ ；
- 基线漂移： $\leq \pm 1.0 \times 10^{-3}\text{AU}/\text{h}$ (双光束检测原理)；
- 基线稳定时间： $< 20\text{min}$ ；
- 流速：0.006 ~ 15mL/min 连续可调；
- 系统压力： $\geq 3.5\text{kg}/\text{cm}^2$ ；
- 层析柱： $\Phi 10 \times 400$ (带转接头,另购)；
- 层析柱固定架：承重 2kg,固定夹开口:22 ~ 48mm；
- 色谱工作站：
多界面实时绘制层析图谱(A/t、T%/t、A-T%/t 双纵坐标比对),层析图谱选择、缩放、数据分析；
多种存储(HSV/位图/图谱转换 excel 格式数据)。