



## 色谱样品瓶说明

**螺纹进样瓶**---适用于: Agilent 安捷伦、Waters 沃特斯、Beckman 贝克曼、Varian 瓦里安、Shimadzu 岛津、Dione x 戴安、Finnigen 菲尼根、Gilson 吉尔森、LKB、Thermo 热电和国内色谱仪器的自动进样器

- 是由水解玻璃（1 类硼硅玻璃）制成
- 进行全批次测试。可用于高效液相色谱和气相色谱分析可得到可靠的分析结果
- 在洁净环境下包装并对进行专门设计以减少污染
- 符合美国和欧洲药典的要求
- 独特的螺纹设计可保证密封的一致性
- 瓶径加工精确，便于机械臂取放样品瓶
- 严格的质量控制确保每批样品瓶的尺寸一致
- 组装好的瓶盖和垫，方便直接使用，有多种瓶盖和隔垫供选择

### 认证的样品瓶

- 与安捷伦自动进样器兼容
- 是由水解玻璃（1 类硼硅玻璃）制成
- 在 ISO 9001 认证环境中制造
- 100% 自动化电脑控制的视频影像监控进行关键尺寸指标测试，包括样品瓶抛光、瓶口外径、瓶体外径和长度
- 在干净环境下包装并对包装进行专门设计以减少污染
- 符合美国和欧洲药典的要求

### 认证的瓶盖和隔垫

- 为保证密封和与安捷伦仪器匹配使用无故障而专门设计和生产
- 严格监控生产过程的标准操作规程以符合质量稳定和完全可追溯性的要求
- 对硅橡胶隔垫纯度进行色谱测试以消除瓶口污染和分析错误

### 通用样品瓶和储存瓶

- 透明或琥珀色玻璃瓶容量，是进样及储存的最佳选择。衬有 PTFE 的储存瓶盖对许多化学品有耐腐蚀性——是密封玻璃的最佳材料。带特氟隆/硅橡胶隔垫的聚丙烯螺纹口盖非常洁净，可防止样品污染。
- 提供透明或琥珀色玻璃样品瓶
- 提供衬有 PTFE 的储存瓶盖



### 隔垫的选择

隔垫材料	与下列溶剂兼容	与下列溶剂不兼容	重复密封性	最高工作温度
橡胶(天然的或丁基橡胶)	乙腈、丙酮、DMF、乙醇、二乙胺、DMSO、苯酚	氯代溶剂、芳烃、炔类、二硫化碳	优异	<< 100℃
PTFE/天然或丁基橡胶	PTFE 刺穿前始终密封, 且隔垫或衬管与橡胶兼容		良好	<< 100℃
硅橡胶/硅橡胶	乙醇、丙酮、乙醚、DMF、DMSO	乙腈、四氢呋喃、苯、氯仿、吡啶、甲苯、己烷、庚烷	优异	<< 200℃
PTFE/硅橡胶、PTFE/硅橡胶/PTFE	PTFE 刺穿前始终密封, 且隔垫或衬管与硅橡胶相容		一般	<<200℃
VITON	氯代溶剂、苯、甲苯、乙醇、己烷、庚烷	DMF、DMSO、乙腈、四氢呋喃、吡啶、二氧六环、甲醇、丙酮	良好	<<260℃