



## PFA Lab Bottles PFA实验室试剂瓶

SavilleX 的 Lab Bottle 是目前市面上最洁净、最安全、性能最好的 PFA 试剂瓶，采用独家拉伸吹塑成型工艺制成。该试剂瓶有其独特的优势：更低的痕量金属背景、更光滑的表面、易于倒出且密封性好。SavilleX Lab Bottle 被高纯酸制造商用作产品包装物，同时也用于全球范围内众多痕量金属实验室。

### 设计特点

与传统挤压吹塑成型的方法相比，拉伸吹塑工艺所产生的产品表面更加光滑，在使用过程中可以更有效地清洁，减少痕量金属的残留。拉伸吹塑在加工瓶口及螺纹时控制更精确，从而使密封更安全，无泄漏。

PFA Lab Bottle 采用一个完整的 3.5 螺纹圈数，与市面上其它同类产品相比具有更大的螺纹啮合力，因此 GL45 瓶盖无需使用盖衬垫或密封件即可拧紧，并确保长期的密封性。注塑成型的内壁光滑，瓶口无毛刺、溢料或其他瑕疵，倾倒液体过程可控且无滴漏现象，这是在进行浓酸分配时一个重要的安全特征。

### 痕量金属背景

Lab Bottle 的洁净度是痕量金属分析应用的一个重要指标。SavilleX PFA Lab Bottle 只用最高纯度的一手树脂制造。SavilleX 设计并建造了一个适用于洁净室运行的含氟聚合物拉伸吹塑系统。所有 Lab Bottle 均在 SavilleX 的洁净车间内生产并包装，最大程度地确保了产品的洁净度。

### 产品规格

容积：50mL，100mL，250mL，500mL，1000mL 和 2000mL。

口径：45mm 宽口径，GL45 标准螺纹盖（仅 50mL 试剂瓶采用 33mm 螺纹盖）

SavilleX 为每个 Lab Bottle 都配备一个瓶盖。

### 工作温度范围

PFA Lab Bottle : -200℃ 至 260℃

### 测试

每个 Lab Bottle 都经过了 SavilleX 全面的内部测试，包括跌落测试、防漏测试、真空电阻、压力爆破测试。SavilleX Lab Bottle 还通过了第三方独立实验室的泄漏标准测试（标准号：ASTM D4991-07（2015））。如需测试数据可联系诚驿科技。



扫码关注  
诚驿科技公众号



扫码进入  
驿来商城小程序

# PFA Lab Bottles

## PFA实验室试剂瓶

### 订购信息

试剂瓶容积	材质	瓶盖尺寸	货号
50 mL	PFA	33 mm	150-01-0050
100 mL	PFA	GL45	150-01-0100
250 mL	PFA	GL45	150-01-0250
500 mL	PFA	GL45	150-01-0500
1000 mL	PFA	GL45	150-01-1000
2000 mL	PFA	GL45	150-01-2000

\*Savillex 出售的每个试剂瓶都配备一个标准螺纹瓶盖。

### 可替换瓶盖（选配）

瓶盖尺寸	瓶盖描述	货号
GL45	普通螺纹	600-045-01
GL45	隔膜	600-045-72
GL45	转接盖, 1/4" 接口 (2), (顶部, 侧面)	600-045-36
GL45	转接盖, 1/8" 接口 (2), (顶部, 侧面)	600-045-26
GL45	转接盖, 1/4" 接口 (2), (顶部, 侧面) 带排气螺母	600-045-46
33 mm	标准螺纹	600-033-01
33 mm	嵌入式螺纹盖	600-033-71
33 mm	转接盖, 1/4" 两接口, (顶部, 侧面)	600-033-36



### 相关产品推荐



迷你瓶口分液器（HF可用）



Savillex PFA 滴瓶



Savillex PFA 漏斗

**CHN'EE**

北京诚驿恒仪科技有限公司

北京市海淀区中关村东路18号财智国际大厦A座1505

TEL: 010-82382578 / 17812521682 FAX: 010-82382580

E-mail: info@chinyee.cn www.chinyee.cn

**Savillex**  
Your Fluoropolymer Solutions Partner

诚驿科技致力于为痕量分析实验室提供专业全面优质的产品及服务，静候您的垂询！