

高纯聚四氟乙烯蒸馏冷凝装置PTFE烧瓶四氟反应瓶500ml

产品名称	高纯聚四氟乙烯蒸馏冷凝装置PTFE烧瓶四氟反应瓶500ml
生产厂家	南京滨正红仪器有限公司
价格	1890.00/个
规格参数	规格:500ml 品牌:南京滨正红 型号:BZH
公司地址	玄武区樱花路118号
联系电话	13913944240

产品详情

高纯聚四氟乙烯蒸馏冷凝装置PTFE烧瓶四氟反应瓶500ml

一、产品简介

聚四氟乙烯烧瓶通常具有圆肚细颈的外观，与烧杯明显地不同。它的窄口是用来防止溶液溅出或是减少溶液的蒸发，并可配合橡皮塞的使用，来连接其它的聚四氟乙烯器材。当溶液需要长时间的反应或是加热回流时，一般都会选择使用聚四氟乙烯烧瓶作为容器。烧瓶的开口没有像烧杯般的突出缺口，倾倒溶液时更易沿外壁流下，所以通常都会用四氟搅拌棒轻触瓶口以防止溶液沿外壁流下。

烧瓶因瓶口很窄，不适用四氟搅拌棒搅拌，若需要搅拌时，可以手握瓶口微转手腕即可顺利搅拌均匀。若加热回流时，则可於瓶内放入磁搅拌子，以加热搅拌器加以搅拌。烧瓶随著其外观的不同可分平底烧瓶和圆底烧瓶两种。

二、主要用途

- (1)液体和固体或液体间的反应器；
- (2)装配气体反应发生器(常温、加热)；
- (3)蒸馏或分馏液体(用带支管烧瓶又称蒸馏烧瓶)；

三、产品优势

- 1、四氟烧瓶有单颈、三颈和四颈，17、19和24等标准口，每个标准口配有塞子。
- 2、可拆卸清洗，内壁光滑；
- 3、使用温度：-200 ~ +250 。
- 4、可根据您的要求定向加工四氟圆底烧瓶；
- 5、盖子与体以及各个颈与盖子之间都是螺纹连接，方便拆卸和清洗

四、安全使用方法

应放在石棉网上加热，使其受热均匀；加热时，烧瓶外壁应无水滴。

平底烧瓶不能长时间用来加热。

不加热时，若用平底烧瓶作反应容器，无需用铁架台固定。

五、使用注意事项

- 1.加热时要垫石棉网，也可以用其他热浴加热。液体量不超过容积的2/3，不少于容积的1/3；
- 2.配置附件（如温度计等）时，应选用合适的橡胶塞，特别注意检查气密性是否良好；
- 3.蒸馏时最好事先在瓶底加入少量沸石，以防暴沸；
- 4.加热时应放在石棉网上，使之均匀受热；
- 5.蒸馏完毕必须先关闭活塞后再停止加热，防止倒吸；

六、聚四氟乙烯系列产品：

烧杯、坩埚、烧瓶、药匙、镊子、培养皿、蒸发皿、表面皿、接头、阀门、酶标板、试剂瓶、离心管，漏斗、容量瓶、砝码、试管架、搅拌棒、药勺、布氏漏斗、消解瓶等其他定制产品。