

# 透明高纯PFA材质洗气瓶全氟烷氧基含氟树脂气体鼓泡吸收瓶

产品名称	透明高纯PFA材质洗气瓶全氟烷氧基含氟树脂气体鼓泡吸收瓶
生产厂家	南京瑞尼克科技开发有限公司
价格	/
规格参数	品牌:南京瑞尼克 规格:250ml 材质:PFA材质
公司地址	南京市玄武区玄武大道699-18号
联系电话	13813851440

## 产品详情

### 透明高纯PFA材质洗气瓶全氟烷氧基含氟树脂气体鼓泡吸收瓶

PFA洗气瓶是一种常用于净化和干燥各种气体的实验室器皿，以去除其中的水分、油脂、颗粒物等杂质，从而使需要用到的气体满足实验要求。

#### PFA洗气瓶的工作原理：

主要是通过液体吸收、溶解或发生化学反应来去除气体中的杂质。在洗气过程中，气体先进入洗气瓶，并与瓶内的液体接触，发生化学反应后溶解气体中的杂质，然后通过短导管排出净化的气体。

---

PFA气体洗涤瓶通常会设计成一长一短两根导管，长导管作为连接气体的入口，短导管用于排出净化的气体。此外，瓶内液体不会装满，需要预留充足的空间，以便气体可以与液体充分接触反应。

### PFA气体反应瓶的特点

由于经常盛放各类化学反应试剂，PFA洗气瓶良好的化学稳定性和低本底值的特性在众多材质的洗气瓶中脱颖而出，材质稳定让其可以耐受各类强酸碱试剂，不怕腐蚀，低溶出析出有效避免了试剂会与其发生反应从而影响纯化气体的效果，增加实验人员的工作量。

透明

外观，便

于观察瓶内反应进

程，搭配高纯实验级四氟材质鼓泡球

，滤球微孔直径细小，数量多，确保通过滤球的气体能够满足清洗标准。

PFA气体反应瓶还可以灵活加工，串联用作气体吸收装置，常见于氢气吸收装置和冷凝装置用作尾气吸收瓶。