

高纯度Pfa带柄烧杯 大容量耐化学腐蚀特氟龙实验室烧杯及定制清洗篮

货号: PL-CP44



简介

这些耐化学腐蚀的实验室烧杯和可定制的浸泡篮由优质高纯度PFA制成，具有卓越的热稳定性和极低的痕量金属浸出，适用于关键的半导体、环境分析和制药研究应用。

[了解更多](#)

应用	描述	主要优势
半导体蚀刻	在洁净室环境中处理用于晶圆清洗和蚀刻工艺的高纯度酸。	零痕量金属污染
痕量金属分析	用于需要 PPT 级准确度的 ICP-MS 和 ICP-OES 的样品消解和储存。	超低浸出特性
药物合成	混合和反应会降解标准玻璃的侵蚀性药物中间体。	卓越的化学惰性
环境测试	涉及浓硝酸和盐酸的土壤和水样制备。	耐腐蚀蒸汽，经久耐用
电池研究	在不同的温度循环下处理腐蚀性电解质和锂盐。	宽广的热稳定性范围
石油化工精炼	高温碳氢化合物样品和腐蚀性催化剂的储存和运输。	长期的结构完整性
低温储存	液氮和极端寒冷环境下的生物或化学样品管理。	在 -200°C 下保持灵活性
自动清洗	使用定制篮子对精密工业部件进行超声波或浸泡清洗。	大批量工作流程效率
规格类别	参数详情	PL-CP44 能力
材料基础	主要聚合物	高纯度全氟烷氧基树脂 (PFA)
容量范围	标准及定制容量	250ml、1L 及定制大容量
耐高温性	工作范围	-200°C 至 +260°C
耐化学性	酸、碱和溶剂稳定性	普遍耐受性 (可定制配置)
物理设计	搬运选项	集成把手或标准边缘
配件选项	清洗与储存	可定制的浸泡篮和盖子
制造方法	制造工艺	注塑成型 / 定制 CNC 加工
表面光洁度	表面粗糙度	针对痕量分析优化 (可定制)
尺寸规格	高度、直径、壁厚	可根据客户要求定制
合规性	材料认证	高纯度工业级