

손잡이가 있는 고순도 Pfa 비커 대용량 내화학성 테플론 실험실 비커 및 맞춤형 세정 바구니

품목 번호: PL-CP44



소개

프리미엄 고순도 PFA로 제작된 이 내화학성 실험실 비커와 맞춤형 침지 바구니는 반도체, 환경 분석 및 제약 연구 응용 분야에서 뛰어난 열 안정성과 초저 미량 금속 용출을 제공합니다.

자세히 알아보기

응용 분야	설명	주요 이점
반도체 식각	클린룸 환경에서 웨이퍼 세정 및 식각 공정을 위한 고순도 산 처리.	미량 금속 오염 제로
미량 금속 분석	PPT 수준 정확도가 요구되는 ICP-MS 및 ICP-OES용 시료 분해 및 보관.	초저 용출 프로파일
제약 합성	표준 유리를 열화시키는 공격적인 제약 중간체의 혼합 및 반응.	우수한 화학적 불활성
환경 테스트	진한 질산 및 염산을 포함하는 토양 및 물 시료 준비.	부식성 증기에 대한 내구성
배터리 연구	다양한 온도 사이클에서 부식성 전해질 및 리튬 염 처리.	광범위한 열 안정성 범위
석유 화학 정제	고온 탄화수소 시료 및 알칼리성 촉매의 저장 및 운반.	장기적인 구조적 무결성
극저온 저장	액체 질소 및 극한 추위에서 생물학적 또는 화학적 시료 관리.	-200°C에서 유연성 유지
자동화 세정	정밀 산업용 부품의 초음파 또는 침지 세정을 위한 맞춤형 바구니 사용.	대용량 워크플로우 효율성

사양 카테고리	매개변수 세부 정보	PL-CP44 기능
재료 기반	주요 중합체	고순도 퍼플루오로알록시(PFA)
용량 범위	표준 및 맞춤형 용량	250ml, 1L 및 맞춤형 대용량
온도 저항성	작동 범위	-200°C ~ +260°C
화학적 저항성	산, 염기 및 용매 안정성	범용 저항성 (맞춤형 구성 가능)
물리적 디자인	핸들링 옵션	통합 손잡이 또는 표준 림
액세서리 옵션	세정 및 저장	맞춤형 침지 바구니 및 뚜껑
제조 방법	제작 공정	사출 성형 / 맞춤형 CNC 가공
표면 마감	표면 거칠기	미량 분석에 최적화됨 (맞춤형 가능)
치수 사양	높이, 지름, 벽 두께	고객 요구 사항에 맞게 맞춤화 가능
규정 준수	재료 인증서	고순도 산업용 등급