

## Pfa 초미세 튜브 적용 부식 방지 50Ml 맞춤형 Ptfе 용해 병, 침출 없음

품목 번호: PL-CP368



### 소개

고순도 미량 분석을 위해 설계된 이 맞춤형 PTFE 용해 병은 PFA 초미세 튜브를 적용해 뛰어난 내화학성과 금속 침출 제로를 제공하며, 전 세계 다양한 산업 분야의 까다로운 실험실 환경에서도 샘플 무결성과 정확한 결과를 보장합니다.

### 자세히 알아보기

응용 분야	설명	주요 이점
반도체급 세정	실리콘 웨이퍼 가공용 고순도 에칭 용액의 저장 및 공급	민감한 마이크로칩을 손상시킬 수 있는 금속 오염을 방지합니다.
지구화학 미량 분석	ICP-MS 및 ICP-OES 분석을 위한 광물 샘플의 산 분해 및 용해	침출로 인한 배경 노이즈가 분석 데이터에 영향을 미치지 않도록 보장합니다.
불산 취급	유리 에칭 및 광물 가공을 위한 HF의 안전한 밀봉 및 이송	유리와 금속을 공격하는 HF에 장기 내성을 제공합니다.
환경 모니터링	조 단위 중금속 검출을 위한 수질 샘플의 채취 및 처리	용기 벽에 금속 이온이 흡착되는 것을 최소화하여 정확한 결과를 얻을 수 있습니다.
의약품 합성	논스틱 표면으로 최대의 제품 회수율을 보장하고 세척 검증이 더 쉽습니다.	
배터리 연구	차세대 배터리 기술에서 전해질 성분 및 부식성 첨가제 테스트	유기 용매에 견디고 장기 테스트 주기 동안 안정적인 성능을 제공합니다.
핵물질 처리	특수 에너지 연구를 위한 산성 매질에서 방사성 동위원소 취급	일반 실험실 소모품에 비해 극도의 내구성과 내방사선성을 제공합니다.

매개변수	PL-CP368 사양 세부 정보
모델 식별	PL-CP368 시리즈
몸체 소재	고순도 PTFE (폴리테트라플루오로에틸렌)
튜브 소재	고순도 PFA (퍼플루오로알콕시)
공칭 용량	50ml (사용자 맞춤 가능)
튜브 치수	외경 2mm * 내경 1mm (초미세)
튜브 구성	이중 튜브 (2*1) 또는 맞춤형 포트 옵션
온도 범위	-200°C ~ +260°C (소재 한계)
내화학성	거의 모든 산, 염기, 유기 용매에 내성
표면 마감	부드럽고 다공성이 낮은 CNC 가공 마감
마개 타입	PFA 튜브 포트가 통합된 나사식 PTFE 캡
맞출 옵션	치수 조정, 추가 포트, 다양한 튜브 길이