

산성 탱크 시약 처리용 내부식 Ptfе 샘플링 스푼 및 세정 바스켓

품목 번호: PL-CP356



소개

부식성 환경용으로 설계된 고순도 PTFE 샘플링 스푼 및 세정 바스켓입니다. 화학적으로 불활성이며 오염을 유발하지 않는 불소 고분자 구조로 시약의 무결성성과 작업자의 안전을 보장합니다. 미량 분석, 산 침출 및 고난도의 실험실 워크플로우를 위한 맞춤형 디자인이 가능합니다.

자세히 알아보기

응용 분야	설명	핵심 이점
미량 금속 분석	환경 테스트 및 지구화학 조사를 위한 고순도 시약 샘플링.	샘플 간 교차 오염 및 배경 노이즈 방지.
반도체 웨이퍼 에칭	표면 처리를 위해 불산 욕조로 소규모 전자 부품 운반.	불산(HF)에 대한 완전한 내성 및 초정정 처리 환경.
제약 합성	제형 중 강력한 용매 환경에서 촉매 및 유효 성분 처리.	화학적 순도로 API(유효 성분)와의 반응 간섭 없음.
산 분해(산 소화) 준비	농축 산 가열 블록에서 분해 용기 또는 고체 샘플 회수.	고온 산 접촉으로부터 작업자 보호.
항공우주 부품 세정	정밀 밸브 및 피팅을 산화성 세정 용액에 침지.	산업용 강력 세정제 내 장기 내구성.
배터리 연구	리튬 이온 연구에서 전해질 재료 및 전극 부품 처리.	전해질 염에 대한 내습성 및 화학적 안정성.
클린룸 보관	고순도 불소 고분자 실험 기구용 건조대 또는 보관 바스켓으로 사용.	멸균 후 실험 기구의 '청정' 상태 유지.
매개변수 그룹	PL-CP356 상세 사양	
주요 소재	고순도 폴리사불화에틸렌(PTFE) / PFA 옵션 가능	
모델 식별자	PL-CP356 (맞춤형 변형)	
설계 구성	완전 맞춤형 (스푼, 바스켓 또는 하이브리드)	
치수	고객 사양에 맞춰 제작된 맞춤형 제품	
행들 길이	탱크 깊이 및 작업자 요구사항에 따라 맞춤화 가능	
천공 크기	유체 역학적 요구사항에 따라 정밀 드릴링 (바스켓용)	
표면 마감	고광택 CNC 마감 (표준)	
사용 온도	-200°C ~ +260°C	
화학적 상용성	범용 (pH 0-14, 모든 유기 용매 및 무기산)	
미량 금속 함량	초저 (반도체 등급 및 미량 분석 적합)	