전문 분석 기기용 호환 교체 라이너, 맞춤형 고순도 Tfm 마이크로파 분해 용기 100Ml 용량

품목 번호: PL-CP175

소개

고순도 TFM 마이크로파 분해 용기로 시료 전처리를 최적화하세요. 100ml 용량과 탁월한 내화학성을 갖도록 설계된 이 맞춤형 제작 라이너는 신뢰할 수 있는 미량 분석과 기존 실험실 기기와의 완벽한 호환성을 보장합니다. 맞춤형 솔루션은 문의해 주세요.

자세히 알아보기

응용 분야	설명	주요 이점
환경 분석	중금속 검출을 위한 토양, 퇴적물 및 폐수 시료 분해.	광물산 분해에 사용되는 HF 및 HCl 혼합물에 대한 높은 저항성.
제약 시험	USP <232> 규정 준수를 위한 활성 약물 성분(API) 및 부형제 전처리.	민감한 미량 금속 분석을 위한 초저 배경 수준.
식품 및 농업	영양 분석을 위한 곡물, 육류 및 유제품과 같은 복잡한 유기 매트릭스 분해.	최적화된 열 전달 및 세척으로 인한 빠른 시료 교체.
석유화학 연구	원유 및 고분자 내 촉매 잔류물 및 미량 불순물 분석.	유제품 분해에 필요한 고온에서의 구조적 무결성.
광업 및 야금	원소 구성 검증을 위한 지질 광석 및 합금 시료 용해.	온화하지 않은 용해 시약 및 높은 광물 부하에 대한 견고함.
임상 연구	독성학적 스크리닝을 위한 생체 조직 및 체액 분해.	생체 적합성 소재는 시료 열화 또는 오염을 방지합니다.

사양 카테고리	매개변수 세부 정보	제품 식별자: PL-CP175
핵심 소재	고순도 개질 TFM (PTFE-TFM)	마이크로파 분해에 최적화됨
용량	100ml 공칭 용적	요구사항에 따라 맞춤화 가능
제조 공정	5축 CNC 정밀 가공	맞춤형 제작
온도 한도	표준 분해 프로토콜에 최적화됨	응용 분야별 맞춤
압력 등급	고압 마이크로파 환경용으로 설계됨	설계 사양에 따라 검증됨
호환성	XT9906 및 유사 플랫폼과 완전 호환	원본 기기 일치
표면 품질	초매끄러운 Rz < 0.4μm	시료 이동(carryover) 방지
내화학성	왕수, HF 및 과염소산에 완전 저항	산업용 등급