

# カスタム高純度Tfmマイクロ波分解容器 100ml容量

## 専門分析機器用互換交換ライナー

商品番号: PL-CP175



### 前書き

高純度TFMマイクロ波分解容器で試料前処理を最適化します。100mlの容量と極めて高い耐薬品性を備えたこれらのカスタム製造ライナーは、信頼性の高い痕跡分析と、既存のラボ機器とのシームレスな互換性を保証します。オーダーメイドのソリューションについては、お問い合わせください。

### [詳細を学ぶ](#)

用途	説明	主な利点
環境分析	重金属検出のための土壌、堆積物、廃水試料の分解。	鉱酸分解に使用されるHFおよびHCl混合液に対する高い耐性。
医薬品試験	USP <232> 準拠のための医薬品有効成分 (API) および賦形剤の調製。	感度の高い微量金属分析のための超低バックグラウンドレベル。
食品・農業	栄養分析のための穀物、肉、乳製品などの複雑な有機マトリックスの分解。	最適化された熱伝達と洗浄による迅速な試料ターンオーバー。
石油化学研究	原油やポリマー中の触媒残渣や微量不純物の分析。	オイル分解に必要な高温下での構造的完全性。
鉱業・冶金	元素組成確認のための地質鉱石および合金試料の溶解。	攻撃的な浸出試薬や高い鉱物負荷に対する堅牢性。
臨床研究	毒性スクリーニングのための生体組織および体液の分解。	生体適合性材料により試料の劣化や汚染を防止。
仕様カテゴリ	パラメータ詳細	製品識別子: PL-CP175
コア材料	高純度変性TFM (PTFE-TFM)	マイクロ波分解用に最適化
容量	公称容量 100ml	要件に応じてカスタマイズ可能
製造プロセス	5軸CNC精密加工	オーダーメイド製造
温度制限	標準的な分解プロトコルに最適化	用途に合わせてカスタム
耐圧定格	高圧マイクロ波環境向けに設計	設計仕様に従って検証済み
互換性	XT9906および同様のプラットフォームと完全互換	純正機器に適合
表面品質	超平滑 Ra < 0.4µm	試料のキャリアオーバーを防止
耐薬品性	王水、HF、過塩素酸に対する完全な耐性	工業グレード