

# 酸タンク試薬処理用耐食性Ptfеサンプリングスプーンおよびクリーニングバスケット

商品番号: PL-CP356



## 前書き

腐食性環境向けに設計された高純度PTFEサンプリングスプーンとクリーニングバスケット。化学的に不活性で非汚染のフッ素樹脂構造により、試薬の完全性とオペレーターの安全性を確保します。微量分析、酸浸出、および過酷なラボワークフローに対応したカスタマイズ設計も可能です。

## 詳細を学ぶ

アプリケーション	説明	主なメリット
微量金属分析	環境試験および地球化学調査のための高純度試薬のサンプリング。	サンプルの相互汚染とバックグラウンドノイズを防ぎます。
半導体ウェハエッチング	表面処理のために小規模な電子部品をフッ化水素酸浴に搬送します。	HFへの完全な耐性と超クリーンな処理環境。
医薬品合成	処方中の攻撃的な溶媒環境で触媒および有効成分を取り扱います。	化学的純度により、原薬（API）との反応性干渉がありません。
酸分解準備	濃縮酸加熱ブロックから分解容器または固体サンプルを回収します。	オペレーターを高温の酸との接触から保護します。
航空宇宙部品洗浄	精密バルブおよび継手を酸化性洗浄液に浸漬します。	工業用強力洗浄剤における長期耐久性。
電池研究	リチウムイオン研究における電解液材料および電極コンポーネントを取り扱います。	電解質塩に対する耐湿性と化学的安定性。
クリーンルーム保管	高純度フッ素樹脂ラボウェアの乾燥ラックまたは保管バスケットとして使用されます。	滅菌後のラボウェアの「清浄」状態を維持します。

パラメータグループ	PL-CP356の仕様詳細
主な材質	高純度ポリテトラフルオロエチレン（PTFE）/ PFAオプションあり
モデル識別子	PL-CP356（カスタマイズ可能バリエーション）
デザイン構成	完全カスタマイズ可能（スプーン、バスケット、またはハイブリッド）
寸法	クライアント仕様に基づいて製造されたカスタム製品
ハンドル長	タンクの深さとオペレーターの要件に基づいてカスタマイズ可能
穿孔サイズ	流体動力学のニーズに応じて精密穿孔（バスケット用）
表面仕上げ	高平滑性CNC仕上げ（標準）
使用温度	-200°C～+260°C
耐薬品性	普遍的（pH 0-14、すべての有機溶媒および鉱酸）
微量金属含有量	超低（セミグレードおよび微量分析に適しています）