



KINTEK

Crucibles & Evaporating Dishes カタログ

Contact us for more catalogs of PTFE(Teflon) Products, Reaction & Synthesis Equipment, Electrochemistry & New Energy Testing, Basic Labware & Containers, Fluid Transfer, Tubing & Valves, Sample Preparation & Filtration, General Consumables & Seals, High-Purity & Trace Analysis, Custom Machining Services, 等

KINTEK

????

>>> ????????

日常的な基本的な実験器具（ビーカー、メスシリンダー、るつぼ、シャーレ、試薬瓶/洗浄瓶、遠心分離管/分解管）、高純度微量分析機器、洗浄/保管タンクから、包括的な流体移送コンポーネント（チューブ、継手、バルブ）、サンプル前処理およびろ過ツール（分液漏斗、ビュレット、フィルター、ピペット、ピンセット、スパチュラ）、一般的な消耗品（攪拌子、Oリング、ガスケット、シールテープ、キャップ、セプタム）に至るまで、さらには標準またはカスタムの電気化学セル、バッテリー試験治具、電極アクセサリ、水熱合成ライナー、マイクロ波分解容器、マイクロチャネルリアクター、凝縮/還流装置といった高度な派生・反応装置まで、KINTEKはPTFEおよびPFAから作られるほぼすべての実験用品を製造しています。エンドツーエンドのカスタムCNC加工を背景に、複雑な非標準加工部品や特注の実験セットアップから大量注文まで、高性能フッ素ポリマー材料に特化した絶対的な焦点で、あらゆる製品を提供可能です。



Ptfe製角型タンク 酸洗浄槽 ふた付き耐食一体型長方形容器

商品番号: PL-CP08



前書き

完全な耐薬品性と防漏信頼性を提供する高性能PTFE製角型タンク・酸槽です。高純度と熱安定性が不可欠な要求の厳しい実験室での酸洗浄、浸漬、流体貯蔵用途に向けて一体成形で設計されています。

[詳細を学ぶ](#)

用途	説明	主な利点
半導体洗浄	シリコンウェハーをフッ化水素酸槽に浸漬し、酸化層や不純物を除去する工程	金属汚染ゼロかつ高いフッ化水素耐性
微量元素分析	地質・環境試験所での試料調製用の分解槽または酸洗浄ステーションとしての使用	浸出量が極めて少なく、高精度な結果が得られる
医薬品合成	大規模医薬品製剤工程における反応中間体や有機溶剤の貯蔵槽	不活性なため、容器との二次反応を防止する
冶金酸洗浄	加熱した王水または硫酸を用いた精密部品からの表面酸化物除去	高い耐熱性と耐酸性を備えている
電気化学	電池試験やめっき実験における電解質の貯蔵槽またはセル本体	優れた誘電特性と化学的安定性を備えている
航空宇宙部品脱脂	堅牢な一体設計により、応力下での漏洩を防止する	
食品・飲料試験所	全回収のため非粘着表面が必要な香料添加剤の保管	FDA準拠の材料特性で洗浄が容易
薬品流通	工場における高純度試薬供給システムの循環タンク	使用寿命が長く、メンテナンスダウンタイムを削減する

パラメータ	仕様詳細 (品番: PL-CP08)
基材	高純度ポリテトラフルオロエチレン (PTFE)
製造方法	ワンピース継ぎ目なし一体成形
標準形状	長方形角型、円形、または特注形状
温度範囲	-200°C ~ +250°C (-328°F ~ +482°F)
耐薬品性	酸、塩基、溶剤 (フッ化水素酸、王水、硫酸など)
表面エネルギー	極めて低い (非粘着性)
吸湿性	<0.01%
標準容量	容量要件に合わせてカスタマイズ可能
オプションアクセサリ	適合PTFE製ふた、排水ポート、取付フランジ
色	不透明ホワイト
洗浄方法	オートクレーブ滅菌可能；超音波洗浄と適合



Kintek

本社：中国郑州市ハイテク区科学大道89号

WhatsApp