

耐食性Ptfе製小型試薬ボトル 非粘着性 医薬品サンプル保存容器

お手入れ簡単テフロンコンテナ

商品番号: PL-CP312



前書き

この高純度PTFE製試薬ボトルは、優れた耐薬品性と非粘着性表面を備えた医薬品保存用容器です。漏れない性能と容易な洗浄性を実現するように設計されており、厳しい要求に応える実験室・産業用流体処理アプリケーション向けに寸法のカスタマイズに対応しています。

詳細を学ぶ

用途	説明	主なメリット
バイオ医薬品保管	高付加価値なタンパク質、ワクチン、生物活性化合物の保管	サンプルの吸着を防ぎ、生物活性を維持します。
微量元素分析	ICP-MS/OES用の超純酸およびサンプルの調製・保管	金属の溶出がゼロのため、非常に低い検出限界を実現します。
極低温研究	液体窒素や超低温フリーザーでの敏感な試薬の長期保管	零下の温度でも延性を維持し、耐亀裂性を発揮します。
腐食性化学物質のサンプリング	フッ化水素酸、高温濃アルカリ、強酸化剤の採取	完全な耐食性により、作業員の安全とサンプルの完全性を保護します。
食品・飲料試験	FDA準拠が要求される高純度香料・添加剤の分析	不活性表面により、風味の移りや微生物の増殖を防ぎます。
半導体製造	クリーンルーム環境での高純度エッチング剤・フォトリソの取り扱い	微電子製造におけるイオン汚染を排除します。
電気化学研究	カスタム電池試験装置の電解質リザーバーとしての使用	劣化することなく反応性の高い電気化学環境に耐えます。

属性	PL-CP312の仕様詳細
型番	PL-CP312
素材構成	100%バージン高純度PTFE
製造方法	精密CNC加工（カスタマイズ対応可）
使用温度	-200℃～+260℃（連続使用）
耐薬品性	ユニバーサル（溶融アルカリ金属およびフッ素単体を除く）
表面仕上げ	超平滑・非多孔質の内外装仕上げ
容量	顧客仕様に合わせてカスタマイズ可能
肉厚	高圧用途または標準用途に合わせてカスタマイズ可能
口栓タイプ	PTFE製スクリュウキャップ シールリッジ一体型（漏れ防止）
準拠	FDA認可の原材料を使用して製造

属性	PL-CP312の仕様詳細
カスタマイズオプション	寸法変更、容量調整、特注ネジ山パターン