

Бункер Для Хранения Проб Птфэ С Широим Горлом, Химически Стойкий, Индивидуальный Контейнер Из Фторполимера, Устойчивый К Кислотам И Основаниям, Лабораторная Посуда

Артикул: PL-CP385



введение

Бункеры для хранения проб из высокочистого ПТФЭ с широким горлом обладают превосходной химической стойкостью к агрессивным кислотам и основаниям. Настраиваемые контейнеры объемом 50 литров обеспечивают герметичность и защиту от загрязнения при хранении, отвечая строгим требованиям промышленного, фармацевтического и лабораторного управления пробами и их обработки.

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Полупроводниковое производство	Хранение и транспортировка ультрачистых (УНР) травильных кислот и растворителей для очистки.	Предотвращает загрязнение металлическими ионами и поддерживает уровень чистоты ниже частей на миллиард.
Фармацевтическая переработка	Содержание активных фармацевтических ингредиентов (АФИ) и реактивных промежуточных продуктов во время синтеза.	Гарантирует отсутствие помех от вымываемых веществ и выдерживает протоколы стерилизации.
Исследования следового анализа	Сбор и хранение проб для экологического мониторинга с использованием агрессивных реактивов разложения.	Минимизирует потерю пробы за счет адсорбции и устраняет фоновое загрязнение.
Нефтехимические испытания	Управление коррозионными добавками к сырой нефти и высокореактивными компонентами катализаторов.	Высокая термическая стабильность и устойчивость к углеводородным растворителям.
Производство специальных химикатов	Массовое хранение концентрированных реактивов, разрушающих стандартные полимерные или стеклянные контейнеры.	Долговечность и устойчивость к растрескиванию под напряжением в суровых условиях.
Атомная промышленность	Обращение с радиоактивными жидкими отходами и коррозионными химикатами для разделения изотопов.	Радиационная стабильность и исключительная надежность сдерживания.
Авиакосмические материалы	Хранение высокопроизводительных смазочных материалов и гидравлических жидкостей, требующих высокой чистоты.	Поддержание целостности жидкости и устойчивость к циклам изменения давления/температуры.
Категория спецификации	Детали параметра для PL-CP385	Варианты настройки
Идентификатор модели	PL-CP385	Базовая платформа для всех индивидуальных вариаций
Материал конструкции	100% чистый высокочистый ПТФЭ	Доступен наполненный ПТФЭ (например, углерод, стекло) по заказу
Объемная емкость	Настраиваемый (Стандартная база до 50 л)	Диапазон от 1 л до 100 л+ по запросу
Температурный диапазон	-200°C до +260°C	Фиксированное свойство материала

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Категория спецификации	Детали параметра для PL-CP385	Варианты настройки
Химическая стойкость	Универсальная (pH 0-14)	Устойчив ко всем известным кислотам, основаниям и растворителям
Стиль горловины	Широкое горло / Широкое отверстие	Диаметр может быть указан для ввода насоса
Толщина стенки	Толстенная промышленного класса	Настраиваемая в зависимости от требований к давлению или весу
Отделка поверхности	Без зазоров, высокополированная внутренняя часть	Достижимы пользовательские значения Ra посредством ЧПУ
Механизм закрытия	Завинчивающаяся крышка из ПТФЭ	Опциональные вторичные уплотнения или вентилируемые крышки
Метод производства	Полная обработка ЧПУ / Изостатическое формование	Адаптирован к сложным геометрическим требованиям
Сертификация	Предоставляется сертификат чистоты материала	Доступна индивидуальная прослеживаемость и документация