

Мерная Колба Из Высокоочищенной Пфа, Кислотостойкая, Из Перфторалкокси, Емкость Для Трассировочного Анализа, Изготовление По Индивидуальной Форме, 1000 Мл, 2000 Мл

Артикул: PL-CP399



введение

Высокоочищенные мерные колбы из ПФА, разработанные для трассировочного анализа и работы в среде сильных кислот. Благодаря исключительной химической стойкости и сверхнизкому выщелачиванию металлов, эти емкости объемом 1000 мл и 2000 мл поддерживают изготовление по индивидуальной форме под конкретные требования лаборатории к точности и производительности.

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Обнаружение следового мышьяка	Обработка и хранение растворов после дигестии для мониторинга окружающей среды и контроля безопасности пищевых продуктов.	Предотвращает появление аналитического смещения, вызванного адсорбцией на контейнере или выщелачиванием металлов.
Производство полупроводников	Работа с сверхчистыми кислотами и травильными растворами при изготовлении и очистке пластин.	Поддерживает сверхвысокие уровни чистоты, необходимые для субмикронных технологических процессов.
Контроль качества фармацевтических препаратов	Приготовление стандартных растворов для тестирования на тяжелые металлы при разработке и производстве лекарств.	Гарантирует точное поддержание концентрации без помех со стороны материала сосуда.
Геохимический анализ	Кислотная дигестия геологических образцов с использованием концентрированной плавиковой кислоты и минеральных кислот для элементного профилирования.	Выдерживает воздействие агрессивных кислотных смесей, которые растворяют или загрязняют стеклянные контейнеры.
Нефтехимические исследования	Хранение и измерение летучих органических соединений и коррозионных катализаторов в научно-исследовательских лабораториях.	Обеспечивает долговечность и химическую стойкость в жестких условиях промышленных исследований.
Тестирование аккумуляторных материалов	Работа с электролитными растворами и прекурсорными химикатами при разработке литий-ионных аккумуляторов.	Химическая инертность гарантирует, что чувствительные электрохимические свойства не изменятся под воздействием материала контейнера.
Отбор проб воды для экологических исследований	Сбор и стабилизация проб воды для нормативного анализа на следовые металлы на морских или удаленных объектах.	Легкая небьющаяся конструкция в сочетании с возможностью высокоочищенного хранения.

Характеристика	Детали спецификации для PL-CP399
Артикул продукта	PL-CP399
Материал изготовления	100% первородная высокоочищенная перфторалкокси (ПФА)
Доступные объемы	1000 мл, 2000 мл и изготовление по индивидуальным размерам
Химическая совместимость	Универсальная (сильные кислоты, щелочи, растворители, окислители)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Характеристика	Детали спецификации для PL-CP399	
Профиль контаминации	Сверхнизкий фоновый уровень для анализа следовых металлов	
Температурная стойкость	Возможность кастомизации под требования конкретного применения	
Метод изготовления	Поддержка изготовления по индивидуальной форме и прецизионной ЧПУ-обработки	
Тип крышки	Прецизионная резьбовая крышка из ПФА с герметичным уплотнением	
Точность объемных измерений	Стандарты класса А или индивидуальные технические допуски	
Варианты кастомизации	Доступна для специализированных размеров, форм и объемных отметок	