

# Шприц Из Pfa С Коррозионной Стойкостью: Полупрозрачная Лабораторная Посуда Из Фторполимера Объемом 10 Мл Для Работы С Химическими Веществами

Артикул: PL-CP46



## введение

Оптимизируйте trace-анализ с помощью этого высокочистого полупрозрачного шприца из PFA. Разработанный для обеспечения экстремальной химической стойкости и термической стабильности, этот прецизионный инструмент гарантирует отсутствие контаминации при работе в полупроводниковой промышленности, геохимических и фармацевтических исследованиях, где требуется безкомпромиссная надежность при работе с жидкостями и стабильность показателей.

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Производство полупроводников	Точное дозирование сверхчистых фоторезистов и травильных химикатов в условиях чистых помещений.	Отсутствие контаминации ионами металлов
Геохимическое разложение проб	Работа и перенос концентрированной плавиковой и азотной кислот при растворении образцов горных пород.	Полная устойчивость к кислотам
Фармацевтические исследования и разработки	Дозирование агрессивных реагентов и летучих органических соединений при синтезе и тестировании лекарственных препаратов.	Стабильность и чистота материала
Анализ окружающей среды	Отбор проб водных и почвенных экстрактов для определения следовых концентраций тяжелых металлов методом ICP-MS.	Сохранение целостности низких пределов обнаружения
Исследования в области аккумуляторных технологий	Перенос коррозионноактивных электролитов и специализированных растворителей при разработке литий-ионных аккумуляторов.	Совместимость с электролитами
Лабораторная посуда для trace-анализа	Использование как основной инструмент для приготовления стандартных растворов в случаях, когда стеклянные контейнеры вымывают примеси.	Непревзойденная целостность проб
Перенос высокотемпературных жидкостей	Перемещение жидкостей в процессах, температура которых превышает температурные пределы стандартных материалов PP или HDPE.	Рабочий порог температуры 260°C
Нефтехимические испытания	Анализ сложных углеводородных цепей и коррозионных добавок при исследованиях топлив и смазочных материалов.	Устойчивость к растворителям и маслам
Параметр	Характеристики (Модель: PL-CP46)	
Основной материал	Высокочистый перфторалкокси (PFA)	
Стандартная емкость	10 мл (Стандартная модель)	
Возможность кастомизации	Полная кастомизация (Размеры, объем, фитинги)	
Термическая стойкость	-200°C до +260°C	

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Параметр	Характеристики (Модель: PL-CP46)	
Химическая совместимость	Универсальная (кроме расплавленных щелочных металлов и газообразного фтора)	
Оптические свойства	Полупрозрачный / Полупрозрачный	
Метод изготовления	Прецизионная ЧПУ-обработка / Индивидуальное формование	
Обработка поверхности	Высококачественная гладкая поверхность (Низкое трение)	
Тип фитинга	На заказ (Варианты: Luer Lock, конический, резьбовой)	
Фоновое содержание следовых металлов	Сверхнизкое (Подходит для анализа на уровне PPT)	