

Кастомный стакан Из Птфэ 350 Мл, Высокочистая Лабораторная Посуда С Дополнительной Крышкой Для Нагрева На Магнитной Мешалке

Артикул: PL-CP074



введение

Премиальный стакан из ПТФЭ объемом 350 мл, предназначенный для агрессивной химической переработки и высокотемпературных лабораторных применений. Полностью настраиваемый с крышками и совместимостью с магнитными мешалками до 200 градусов Цельсия, обеспечивая превосходную химическую инертность и долгосрочную долговечность в критических исследовательских средах.

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Анализ следовых металлов	Подготовка образцов с использованием концентрированной азотной или плавиковой кислот.	Нулевое выщелачивание обеспечивает чистоту образца и точность обнаружения.
Травление полупроводников	Обращение и смешивание растворов травителей для обработки пластин.	Целостность материала предотвращает химическое загрязнение чувствительных компонентов.
Фармацевтический синтез	Реакционный сосуд для сложных органических соединений и агрессивных реагентов.	Широкая химическая совместимость поддерживает разнообразные пути синтеза.
Кислотное разложение	Высокотемпературное разложение экологических или геологических образцов.	Термостойкость позволяет проводить эффективное разложение на магнитных мешалках.
Исследования аккумуляторов	Тестирование компонентов электролита и агрессивных химических смесей.	Прочность против химии литиево-ионных аккумуляторов и нагрева.
Криогенное хранение	Безопасное удержание материалов при экстремально низких температурах.	Сохраняет гибкость и прочность при температурах ниже нуля.
Хранение высокой чистоты	Долгосрочное удержание ультрачистых реагентов и эталонных стандартов.	Предотвращает деградацию дорогостоящих химических запасов.

Характеристика	Спецификация	Примечания
Артикул продукта	PL-CP074	Использовать для закупок и заказов
Базовая емкость	350 мл	Полностью настраивается по запросу
Основной материал	Виргинный ПТФЭ (политетрафторэтилен)	Высокочистый, лабораторный фторполимер
Температура непрерывного использования	До 260°C (500°F)	Идеально для высокотемпературных лабораторных процессов
Термостойкость на магнитной мешалке	Рекомендуется до 200°C	Оптимизировано для стабильного теплопереноса
Рейтинг горючести	UL94 V0	Негорючий и безопасен для использования при сильном нагреве

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Характеристика	Спецификация	Примечания
Химическая совместимость	pH 0-14	Устойчив ко всем кислотам, щелочам и растворителям
Отделка поверхности	Высокоточная обработка	Минимизированная пористость для следового анализа
Варианты настройки	Размеры, крышки, толщина дна	Индивидуальное изготовление по чертежу клиента
Конфигурация крышки	Опционально / Индивидуальная подгонка	Доступны варианты с плотной посадкой или резьбовые