

Высокочистые Центрифужные Пробирки Из Птфэ Для Следового Анализа. Индивидуальные Лабораторные Контейнеры Для Центрифугирования Со Стойками

Артикул: PL-CP70



введение

Обеспечьте целостность образцов с помощью специально разработанных центрифужных пробирок из ПТФЭ. Спроектированные для нулевого выщелачивания и устойчивости до 1000 об/мин, эти высокочистые лабораторные контейнеры поддерживают критически важный следовой анализ в полупроводниковой и фармацевтической отраслях благодаря индивидуальным размерам и вариантам стоек.

[Узнать больше](#)

Область применения	Описание	Ключевое преимущество
Анализ следовых металлов	Центрифугирование экологических и геологических образцов в концентрированных кислотах для подготовки к ICP-MS.	Нулевой уровень фонового загрязнения.
Обработка полупроводников	Работа со сверхчистыми фоторезистами и травильными химикатами, растворяющими стандартную пластиковую лабораторную посуду.	Чистота материала соответствует отраслевым стандартам.
Исследования аккумуляторов	Разделение литий-ионных электролитов и активных материалов с участием высокореактивных фторированных соединений.	Отличная химическая стойкость к электролитам.
Фармацевтический синтез	Выделение высокоценных активных фармацевтических субстанций (АФИ) в системах с агрессивными органическими растворителями.	Высокий процент извлечения благодаря антипригарной поверхности.
Ядерная медицина	Обработка радиофармпрепаратов, где долговечность материала и отсутствие адсорбции критически важны для безопасности.	Радиационная стабильность и легкая деконтаминация.
Работа с плавиковой кислотой	Разделение и хранение растворов, содержащих HF, используемых в травлении стекла или минеральном разложении.	Полная устойчивость к травлению и повреждению HF.
Криогенное центрифугирование	Использование в процессах центрифугирования при сверхнизких температурах для биологических или полимерных исследований.	Сохраняет пластичность и герметичность при низких температурах.

Спецификация	PL-CP70-50 (вариант 50 мл)	PL-CP70-100 (вариант 100 мл)	Индивидуальные конфигурации
Основной материал	Высокочистый ПТФЭ	Высокочистый ПТФЭ	ПТФЭ / ПФА опционально
Номинальная вместимость	50 мл	100 мл	от 1 мл до 1000 мл+

Область применения	Описание	Ключевое преимущество	
Спецификация	PL-CP70-50 (вариант 50 мл)	PL-CP70-100 (вариант 100 мл)	Индивидуальные конфигурации
Макс. рабочая скорость	1000 об/мин	1000 об/мин	Зависит от толщины стенки
Температурный диапазон	-200°C до +260°C	-200°C до +260°C	Возможен индивидуальный диапазон
Толщина стенки	Стандартная толстая стенка	Стандартная толстая стенка	Определяется индивидуально на ЧПУ
Форма дна	Коническое / Круглое / Плоское	Коническое / Круглое / Плоское	Индивидуальные конические профили
Тип крышки	Резьбовая герметичная крышка	Резьбовая герметичная крышка	Защелкивающаяся или с уплотнительным кольцом
Выщелачивание/Экстракция	Ниже пределов обнаружения	Ниже пределов обнаружения	Сертифицированные марки высокой чистоты
Совместимость со стойками	Индивидуально подобранные стойки	Индивидуально подобранные стойки	Многоместные стойки на ЧПУ
Метод изготовления	Точная обработка на ЧПУ	Точная обработка на ЧПУ	Полностью индивидуальные конструкции