

Высокочистые Грузы Из Птфэ Для Испытания На Истираемость Полых Капсул С Прецизионным Пинцетом И Лабораторным Набором Стеклянных Трубок

Артикул: PL-CP223



введение

Повысьте точность фармацевтических испытаний с помощью наших высокочистых грузов из ПТФЭ для анализа истираемости полых капсул. Этот профессиональный набор включает прецизионно обработанные грузы, пинцет и стеклянные трубки, обеспечивая химическую стойкость и повторяемость результатов в сложных лабораторных условиях для контроля качества.

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Фармацевтический контроль качества	Рутинные испытания на истираемость твердых желатиновых капсул и капсул из ГПМЦ для обеспечения стабильности партий.	Надежное соответствие стандартам USP.
НИОКР в области рецептур лекарств	Оценка механической прочности новых рецептур капсул на этапе разработки.	Точные данные для оптимизации рецептуры.
Испытания на стабильность	Оценка влияния факторов окружающей среды, таких как влажность и температура, на хрупкость капсул с течением времени.	Долговременная стабильность материала под нагрузкой.
Исследования биодоступности	Обеспечение целостности капсул до момента приема внутрь для защиты чувствительных активных фармацевтических ингредиентов (АФИ).	Проверка целостности дозированной формы.
Контрактное производство	Предоставление стандартизированных инструментов тестирования для сторонней проверки фармацевтической целостности.	Воспроизводимость результатов между лабораториями.
Судебная экспертиза	Использование нереактивных инструментов для анализа неизвестных образцов капсул в ходе деликатных расследований.	Обращение с образцами без риска загрязнения.

Группа параметров	Детали спецификации	Значение / Описание
Идентификатор модели	Артикул	PL-CP223
Материал конструкции	Основной материал корпуса	Высокочистый первичный ПТФЭ (Политетрафторэтилен)
Свойства материала	Диапазон рабочих температур	от -200°C до +260°C
Химическая стойкость	Совместимость с растворителями/кислотами/щелочами	Универсальная (кроме расплавленных щелочных металлов и фтора)
Компоненты набора	Грузы	Прецизионно обработанные грузы из ПТФЭ (настраиваемые)
Компоненты набора	Инструменты для манипуляций	Прецизионный лабораторный пинцет
Компоненты набора	Испытательная камера	Специализированная лабораторная стеклянная трубка

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Группа параметров	Детали спецификации	Значение / Описание
Точность размеров	Допуск при обработке	Стандарты прецизионного ЧПУ (настраиваемые)
Отделка поверхности	Текстура	Ультрагладкая поверхность с низким коэффициентом трения
Индивидуальный заказ	Индивидуальный дизайн	Все размеры и веса полностью настраиваются