



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

8 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350 79 77

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. Мухоморова, д. 10, стр. 1

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

info@eskomp.ru
ZAKAZ.ESKOMP.RU

Автоматизированная пробоподготовка АссеCLEAN



Кл
По
Вы
Пе
Ис
Пр
Ин
Пр

Описание ТФЭ АссеCLEAN

Полностью автоматическое выделение

Система АссеCLEAN™ предназначена для автоматизации выделения образцов микотоксинов с использованием иммуоаффинных колонок для последующего анализа методом ВЭЖХ. Система также используется для быстрого и удобного выделения различного типа образцов методом твердофазной экстракции.

Увеличение производительности в три раза

Система АссеCLEAN™ позволяет выделять одновременно до 3 образцов и до 30 образцов в одном протоколе. Эта система позволяет уменьшить время на пробоподготовку, повысить производительность лаборатории и полностью исключить ошибки, связанные с «человеческим фактором». В системе АссеCLEAN™ используются флаконы объемом до 30 мл для исходного раствора образца и объемом 4 или 10 мл, совместимые с ВЭЖХ автодозатором, для образца после очистки для последующего анализа. Рабочий протокол системы АссеCLEAN™ включает следующие этапы: уравнивание колонки, удаление буфера для ИАФ-колонок, загрузка образца, промывка, удаление жидкости из колонки, элюирование в чистые флаконы для последующего анализа. Параметры каждого из этапов могут быть изменены согласно требованиям пользователя. В составе одного рабочего протокола каждый из этапов может быть повторен до 9 раз. Система АссеCLEAN™ широко применяется для автоматизации выделения микотоксинов из различных матриц, пестицидов из фруктов или полихлорбензолов из почвы и т.д.

Основные достоинства

- Повышение производительности в лаборатории
- Полностью исключает перекрестные загрязнения
- Высокая скорость извлечения
- Переход на любой тип колонок 1 мл, 3 мл, 6 мл
- Использование до 7 различных растворителей в рамках одного протокола
- Простое изменение настроек, согласно протокола пользователя
- Интуитивно понятное управление без внешнего ПК
- Простота в использовании
- Предустановленные протоколы для выделения микотоксинов на иммуоаффинных колонках производства компании LCTech

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83