анная система для анализа аминокислот

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Описание Sevko

Суть **нингидринового метода с постколоночной дериватизацией** заключается в разделении компонентов на хроматографической колонке (метод ВЭЖХ), обработке индивидуальных аминокислот нингидрином и детектировании УФ/ВИД детектором.

Этот метод применим для анализов гидролизатов образцов растительного и животного происхождения, продуктов питания, пищевого сырья, зерна, комбикормов, а также для анализа физиологических жидкостей, например, плазмы крови и т.д.

Комплектация:

1. ВЭЖХ серии LC-20 Prominence с многоволновым УФ/ВИД детектором

2. Автоматизированный реакционный модуль для постколоночной дериватизации нингидрином

3. Хроматографическая колонка с ионообменной смолой

4. Набор реагентов для анализа 500 образцов.

Характеристики Sevko

СИСТЕМА ПОДАЧИ РАСТВОРИТЕЛЕЙ:	LC-20AD	
ТИП НАСОСА	Параллельный двойной плунжерный	
ДИАПАЗОН СКОРОСТИ ПОТОКА ЭЛЮЕНТА	0,0001 - 10 мл/мин	
ГРАДИЕНТНАЯ СИСТЕМА	LC-20AD/LC-20AT (с установленной системой градиента высокого/низкого давления)	
ТИП ГРАДИЕНТА	Высокого/низкого давления	
КОЛИЧЕСТВО СМЕШИВАЕМЫХ РАСТВОРИТЕЛЕЙ	2	
ДЕГАЗАТОР	DGU-20A5	
КОЛИЧЕСТВО ЛИНИЙ ДЕГАЗИРОВАНИЯ	5	
ДЕТЕКТОР	SPD-20A	SPD-M20A
ТИП ДЕТЕКТОРА	Спектрофотометрический	Диодная матрица
ДИАПАЗОН ДЛИН ВОЛН	190 - 700 нм	190 - 800 нм
СПЕКТРАЛЬНАЯ ЩЕЛЬ	8 нм	1,2 нм; 8 нм
ФУНКЦИИ	Двухволновое детектирование, сканирование по длинам волн	Библиотека спектров

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование