Буферный раствор, 5-ти кратный концентрат

Product Categories: Наборы реагентов для УЭФ-01
Product Page:
http://ivdvlmedia.ru/shop/bioximicheskie-issledovaniya/elektroforez/acetat-cellyuloznye-plyonki/nabory-reagentov-dlya-uef-01/bufernyj-rastvor-5-ti-kratnyj-koncentrat/

Product Summary

Кат.№B-41323VL Буферный раствор, 5-ти кратный концентрат.
Набор предназначен для электрофоретического разделения белков сыворотки крови на мембранах из ацетатцеллюлозы с последующим денситометрическим определением белковых фракций в КДЛ и в научно-исследовательской практике.

Product Description

Буферный раствор, 5-ти кратный концентрат
Набор предназначен для электрофоретического разделения белков сыворотки крови на мембранах из ацетатцеллюлозы с последующим денситометрическим определением белковых фракций в КДЛ и в научно-исследовательской практике.
Состав набора
Реагент 1 (P1). Буферный раствор, 5-ти кратный концентрат – 200 мл
Реагент 2 (P2). Краситель Пунцовый С – 250 мл
Дополнительный реагенты
Уксусная кислота, контрольная сыворотка, растворитель
Принцип метода
Принцип электрофоретического разделения белков основан на различной скорости движения белков сыворотки крови в постоянном электрическом поле определённой напряженности. Разделённые белковые фракции окрашиваются красителем. После денситометрического сканирования окрашенных фореграмм получают гистограмму распределения белковых фракций. Площадь под пиком белковой фракции пропорциональна содержанию этой фракции в сыворотке крови.
Анализируемые образцы
Сыворотка крови, свободная от гемолиза, липемии и не желтушная.
Оборудование и материалы
Прибор для электрофореза на мембранах из ацететцеллюлозы, мембраны из ацетатцеллюлозы, денситометр и сканер.