Готовый буфер, pH 8,6-8,8

Product Categories: Наборы реагентов для УЭФ-01
Product Page:
http://ivdvlmedia.ru/shop/bioximicheskie-issledovaniya/elektroforez/acetat-cellyuloznye-plyonki/nabory-reagentov-dlya-uef-01/gotovyj-bufer-rn-86-88/

Product Summary

Кат.№ № B-41351VL

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

Готовый буфер, pH 8,6-8,8
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, готовый, pH 8,6-8,8 – 1000 мл
Дополнительный реагенты
Уксусная кислота, краситель Пунцовый С, 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.