

5X Taq Red буфер (без Mg²⁺)

Кат. # PB004

Версия 2 от 2 июня 2022 г.

Кат. #	Состав	Количество
PB004	5X Taq Red buffer Mg free	7.5 мл (5 x 1.5 мл)

Хранение: –20 °С.

Транспортировка: при комнатной температуре.

Срок годности: 12 месяцев с даты поставки при соблюдении условий хранения и транспортировки.





Окрашенный 5X Taq Red буфер для Taq и HS Taq ДНК полимераз (кат. ## PK013, PK014, PK015, PK016) является модификацией ПЦР буфера 10X Taq Turbo (кат. # PB001). Помимо стандартных компонентов буфера для ПЦР 5X Taq Red буфер содержит красный и желтый красители и вещества, повышающие плотность образца. Продукты ПЦР, полученные с использованием 5X Taq Red буфера, можно наносить на гель без добавления отдельного буфера для нанесения проб. В 1% агарозном геле с 1X TAE буфером электрофоретическая подвижность красного красителя соответствует фрагменту ДНК размером 1 000 п.о., желтый краситель мигрирует с фронтом на уровне фрагментов 20–30 п.о.





5X Taq Red буфер может использоваться для любых приложений ПЦР, не требующих измерения абсорбции или флуоресценции.

Буфер без магния предназначен для постановки реакций, требующих индивидуального подбора концентрации Mg²⁺.

При 25 °С буфер имеет pH=8.6.







Наборы и сервисы Евроген

    – ссылка на страницу НАБОРА





Выделение и очистка нуклеиновых кислот    





Реактивы для ПЦР и ПЦР-РВ    




Синтез и амплификация кДНК      

Клонирование ДНК      

Выявление контаминации микоплазмой    





Оценка ДНК    

Нормализация кДНК      

Практикум по геной инженерии    

Генотипирование    

Синтез олигонуклеотидов и зондов    

Секвенирование по Сэнгеру    

NGS секвенирование    

Синтез генов   

Сайт-направленный мутагенез    

Синтез органических соединений    

Консультация по продуктам: support@evrogen.ru

Подробную информацию о наших наборах и сервисах
можно получить на сайте www.evrogen.ru

ЗАО Евроген
Москва 117997
ул. Миклухо-Маклая 16/10, к. 15
Тел.: +7 (495) 784-7084
order@evrogen.ru
www.evrogen.ru