

5X Taq Red буфер

Кат. #PB003

Кат. #	Состав	Количество
PB003	5X Taq Red буфер	5 x 1,5 мл

Хранение: -20°C.

Транспортировка: при комнатной температуре.

Срок хранения при соблюдении условий хранения и транспортировки - 1 год.

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 1000 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.

Концентрация Mg^{2+} в 5X буфере — 12.5 мМ.

При 25°C буфер имеет pH=8.6.

Продукты компании Евроген

- Реактивы для синтеза кДНК
- Реактивы для ПЦР
- Готовые смеси для ПЦР
- Реактивы для нормализации кДНК
- Наборы реактивов для выделения ДНК
- Реактивы для хранения образцов и выделения РНК
- Продукты на основе флуоресцентных белков

Сервисы компании Евроген

- Синтез олигонуклеотидов
- Секвенирование
- Секвенирование следующего поколения (NGS)
- Нормализация кДНК
- Приготовление библиотек кДНК
- Синтез генов и направленный мутагенез
- Поиск и клонирование полноразмерных кДНК и регуляторных областей генов

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

Техническая поддержка: customer-support@evrogen.ru

ЗАО Евроген

Москва 117997

ул. Миклухо-Маклая 16/10, корпус 70

(Технопарк ИБХ)

Тел.: +7(495)988-4083

Факс: +7(495)988-4085

www.evrogen.ru