

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.

Наборы и сервисы Евроген

Н >>> – ссылка на страницу НАБОРА

Выделение и очистка нуклеиновых кислот **Н** >>>

Реактивы для ПЦР и ПЦР-РВ **Н** >>>

Синтез и амплификация кДНК **Н** >>> **С** >>>

Клонирование ДНК **Н** >>> **С** >>>

Выявление контаминации микоплазмой **Н** >>>

Оценка ДНК **Н** >>>

Нормализация кДНК **Н** >>> **С** >>>

Практикум по геной инженерии **Н** >>>

Генотипирование **Н** >>>

Синтез олигонуклеотидов и зондов **С** >>>

Секвенирование по Сэнгеру **С** >>>

NGS секвенирование **С** >>>

Синтез генов **С** >>>

Сайт-направленный мутагенез **С** >>>

С >>> – ссылка на страницу СЕРВИСА

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