



Общество с ограниченной ответственностью

«Биолабмикс»

ИНН 5408278957 КПП 540801001

630090, Новосибирская обл., г. Новосибирск,

ул. Инженерная, дом № 28

Tel/Fax: +7(383)363-51-91, Tel: +7(383)363-22-40

E-mail: sales@biolabmix.ru

10× ПЦР-буфер

Каталожный номер: SP020

Описание продукта

10× ПЦР-буфер оптимизирован для проведения большинства видов ПЦР, в том числе для проведения ПЦР в режиме реального времени с интеркалирующими красителями или флуоресцентными зондами. Буфер химически стабилен, инертен и не меняет оптимальной температуры отжига праймеров или характеристики плавления матрицы.

10× ПЦР-буфер

200 мМ Трис-НСI, рН 8,5 (при 25 °С), 500 мМ КСI, 0,5% (v/v) Tween 20, стабилизаторы Таq ДНК-полимеразы.

Область применения

- высокопроизводительная ПЦР;
- обычная ПЦР с высокой воспроизводимостью;
- наработка ПЦР-продуктов для ТА-клонирования;
- вторая стадия ОТ-ПЦР.

Условия хранения

Хранить в месте, защищенном от попадания света: при +25 °С – 7 дней; при +4 °С – 6 месяцев; при -20°С – 2 года.

Условия транспортировки

Транспортируется термодомконтeйнерах с охлаждающими элементами.

Допускается повышение температуры до температуры окружающей среды при транспортировке до 10 дней.