

Раствор DTT (20 мМ)

Кат. #SB004

Кат. #	Состав	Количество
SB004	Раствор DTT (20 мМ)	1 мл

Хранение и транспортировка: –20°C

Срок хранения: при соблюдении условий хранения и транспортировки – 1 год.

Раствор DTT в концентрации 20 мМ.

Не содержит ДНКаз и РНКаз.

Применение:

DTT используется в молекулярно-биологических приложениях, для стабилизации и сохранения активности ферментов, имеющих сульфгидрильные (тиоловые) группы.

В частности, раствор DTT применяется в реакциях синтеза первой цепи кДНК с ревертазами MMLV и Mint (кат.## SK022S, SK022L, SK021 и кат.## SK001, SK003, SK005). Оптимальная концентрация DTT в таких реакциях составляет 2 мМ.

Продукты и услуги компании Евроген

Молекулярная биология

Наборы для выделения и очистки нуклеиновых кислот **P** >>>

Маркеры длин ДНК **P** >>>

Реактивы для ПЦР и ПЦР-РВ **P** >>>

Приготовление библиотек кДНК **P** >>> **S** >>>

Синтез кДНК и RACE **P** >>> **S** >>>

Клонирование ДНК **P** >>> **S** >>>

Нормализация кДНК **P** >>> **S** >>>

Практикум по геной инженерии **P** >>>

Синтез олигонуклеотидов и зондов **S** >>>

Секвенирование по Сэнгеру **S** >>>

Секвенирование следующего поколения (NGS) **S** >>>

Синтез генов **S** >>>

Сайт-направленный мутагенез **S** >>>

Техническая поддержка: customer-support@evrogen.ru

P >>> – ссылка на страницу ПРОДУКТА

S >>> – ссылка на страницу УСЛУГИ

Клеточная биология

Выявление микоплазменной контаминации **P** >>>

Флуоресцентные белки **P** >>>

Генетически-кодируемые сенсоры и фотосенсибилизаторы **P** >>>

Антитела против флуоресцентных белков **P** >>>

Временная трансфекция клеточных линий **S** >>>

Конструирование и сборка лентивирусных частиц **S** >>>

Создание стабильно трансфицированных клеточных линий **S** >>>

Техническая поддержка: customer-support@evrogen.ru

Молекулярно-генетические исследования

Исследования в области молекулярной онкологии и генетики наследственных заболеваний **S** >>>

Техническая поддержка: oncology@evrogen.ru

Евроген

Москва 117997

ул. Миклухо-Маклая 16/10, корп. 15

Тел.: +7 (495) 988-4083

Факс: +7 (495) 988-4085

www.evrogen.ru

order@evrogen.ru