

Генетика доступная для всех – Новые возможности генетического анализа в реальном времени.



Новинка

Биология

Генетика

молекулярная
генетика

Химия

Хроматография

гель-электрофорез

Мировая сенсация исключительно в PHYWE

PHYWE эксклюзивно предлагает Вам набор для лабораторных работ TESS «Генетика» и blueGel™ гель-электрофорезную камеру. Инновационные высококласные технологии простые в применении и доступные в цене.

Генетика является одной из сложных тем учебной программы – не только с точки зрения содержания, но и с точки зрения применяемого оборудования.

Самостоятельный генетический эксперимент – Просто. Быстро. Сенсационно.

...полный комплект от PHYWE !

Преимущества:

- Визуализация путем современной светодиодной технологии
- Простая подготовка растворов из агарозы в таблетках 3 в 1
- Экономия до 90 % реагентов
- Вкл. источник питания и затемняющую камеру
- Без высокого напряжения и с автоматическим отключением питания

Набор для лабораторных работ «Генетика», TESS Биология, расширение

Идеальный набор с высокотехнологичными технологиями для вашего класса!

- Простое выполнение экспериментов
- Идеальное экспериментальное введение в тему «Генетика»

Объем поставки:

- blueGel Камера для гель-электрофореза, с источником питания
- Агароза в таблетках (3 в 1 для гель-электрофореза), 15 штук
- Дозатор (2-20 мкл)
- Наконечники для дозатора (96 шт.)
- Учебная карта для пипетирования
- 2 лабораторных очков
- Шпатель-ложечка
- Шпатель-ложечка
- Мерный цилиндр, 100 мл
- Колба Эрленмейера, Широкогорлая, 100 мл



Каталожный номер: 15311-88

blueGel™ Камера для гель-электрофореза с встроенным трансиллюминатором

Объем поставки:

- blueGel Камера для гель-электрофореза
- Гребёнки по 9 или 13 лунок - 2 шт.
- Источник питания
- Затемняющая камера
- Система для приготовления геля

Технические данные:

- Размеры: 23 см x 10 см x 7 см, Вес: около 350 г
- Размеры гелей 60 x 60 мм (объем от 15 до 20 мл)
- Электроды: платина, нержавеющая сталь
- Объем буфера: 25 мл TBE или TAE (рекомендуется TBE)
- Блок питания: сетевое напряжение 100–240 В, 50–60 Гц
- Рабочее напряжение: 48 В.



Каталожный номер: 35016-99



Необходимые принадлежности (в зависимости от эксперимента *) для 15311-88 и 35016-99

Необходимые принадлежности (в зависимости от эксперимента *) для 15311-88 и 35016-99	Каталожный номер
Агароза в таблетках 3 в 1 для гель-электрофореза, 15 таблеток, GelGreen® Agarose Tabs™	35018-61
Бактериальная плазмидная ДНК	KLA-530-100
Электрофорез Лямбда-ДНК	KLA-530-110
Генетический отпечаток (ДНК-отпечаток)	KLA-530-120
Тест на отцовство (ДНК)	KLA-530-130
TBE буфер для электрофореза, 500 мл, 10-кратный кон.	KLA-530-223

Делайте гели просто и быстро с помощью GelGreen® 3 в 1 таблетке агарозы.

Точное взвешивание и трудоемкое смешивание больше не требуется. Просто добавьте воды, перемешайте, вскипятите, и все готово.

