



КОМПЛЕКСНЕ РІШЕННЯ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ФІТОПАТОГЕНІВ

Набори та реагенти для виявлення
інфекцій рослин методами ІФА, ІХ, ПЛР



BIOREBA AG — швейцарська біотехнологічна компанія, заснована у 1980 році, що спеціалізується на розробці та виробництві діагностичних тестів для виявлення збудників хвороб рослин. Продукція BIORÉBA використовується більш ніж у 100 країнах світу, допомагаючи забезпечувати здоров'я рослин, підвищувати врожайність сільськогосподарських культур і підтримувати продовольчу безпеку.

Рішення для фітодіагностичних лабораторій

Пробопідготовка

- Пакетики для екстракції та штативи
- Прилади для екстракції
- Буфери для екстракції

Набори для виявлення фітопатогенів

- Стріпи / експрес-тести
- ІФА / ELISA тести
- ПЛР тести

Пакети для екстракції

Пакети мають внутрішній шар для фільтрації

- Для різноманітних типів зразків: листя, проростки, корені, насіння, здерев'янілі тканини, просіяний ґрунт;
- Однорідна гомогенізація;
- Стійке маркування зразків;
- Ідеально для зберігання до -80°C;
- Чиста фільтрація: проміжний фільтрувальний шар забезпечує прозорість рослинного екстракту;
- Захист від контамінації;
- Сумісні із ручним та автоматизованими гомогенізаторами BIORÉBA;
- Міцний матеріал, стійкий до механічних пошкоджень.



Буфери для екстракції

Буфери використовуються для отримання екстракту рослин і його подальшого ІФА аналізу.

Типи буферів по культурам:



Основний для більшості культур - Extraction buffer «General»



Для винограду - «Grapevine»



Для бульб та цибулин «Bulbs & Tubers»

Експрес-тести для виявлення фітопатогенів



Виявлення інфекцій в один крок: Швидко. Надійно. Легко. Економно

- Виконання аналізу – 15 хв;
- Економне рішення, не потребує спеціального лабораторного обладнання;
- Застосовується для аналізу на місці: в полі, теплиці та ін.
- Формат: 25 та 100 тестів у наборі, містить всі необхідні компоненти;
- Виявлення 20 патогенів.

ІФА/ELISA тести для виявлення фітопатогенів

Перевірений, чутливий і надійний метод

- Різні формати: повні набори, комплекти реагентів, окремі реагенти;
- Єдиний стандартизований протокол для всіх наборів;
- Робочий об'єм: 200 мкл на лунку;
- Використовується стандартне лабораторне обладнання (зокрема планшетний рідер для ELISA);
- Буфери марковані по кольорам для простоти роботи;
- Виявлення більше 100 патогенів.



BIOREBA пропонує гнучкі рішення для надійного виявлення патогенів рослин



Окремі реагенти



Мінімальний набір реагентів



Повний набір реагентів

Вперше працюєте з ELISA?

→ Рекомендуємо розпочати з **повного набору (Complete Kit)**.

ПЛР тест-системи Bioreba

Молекулярний метод тестування, що забезпечує високу чутливість і специфічність

- Містить ліофілізовані ферменти, що забезпечують транспортування за кімнатної температури;
- Одноетапна мультиплексна ПЛР у режимі реального часу (real-time PCR) для виявлення одного або кількох патогенів;
- Розроблено та валідовано компанією BIOREBA;
- Готовий до використання та зручний протокол виконання аналізу;
- Усі набори для qPCR містять внутрішній позитивний контроль (IPC);
- Стабільна якість продукції від партії до партії, що забезпечує підвищену надійність результатів тестування.



**Продукція компанії
Bioreba сертифікована
та валідована**



Переваги рішень від Bioreba



висока точність і
надійність
результатів



швидке виявлення
широкого спектра
фітопатогенів



комплексні рішення
для лабораторій і
агropідприємств



продукція, якій
довіряють у понад
100 країнах світу

ТОВ "ТОРГОВИЙ ДІМ БІОЛАБТЕХ" — офіційний представник провідних світових виробників високотехнологічного лабораторного обладнання. Ми пропонуємо не лише перевірену часом продукцію, а й комплексний підхід: від підбору оптимального оснащення до впровадження проєктів будь-якої складності, навчання персоналу та технічного обслуговування.

Ми постачаємо обладнання та реагенти від провідних світових виробників



ЗАПРОШУЄМО ДО СПІВПРАЦІ!

ТОВ "ТОРГОВИЙ ДІМ БІОЛАБТЕХ"

+38 067 442 79 79

BLT_sales@biolabtech.com.ua

www.biolabtech.com.ua

