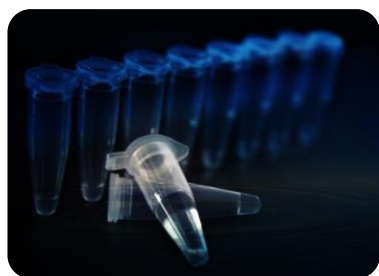


EZ PCR MIX



EZ PCR Mix là hỗn hợp chứa Taq DNA Polymerase, dNTPs đã được tối ưu cho một phản ứng PCR. Sản phẩm này cung cấp một phương thức chuẩn bị phản ứng PCR hiệu quả hơn so với phương thức truyền thống.

Đặc tính:

- ✓ Dạng cung cấp: 5 μ l gel trong 1 PCR tube (0.2ml)
- ✓ Tiện lợi, dễ sử dụng.
- ✓ Rút ngắn thời gian chuẩn bị phản ứng và giảm sự nhiễm chéo.
- ✓ Thích hợp cho các thể tích phản ứng 25 μ l và 50 μ l.
- ✓ Có thể lựa chọn thêm Tracking Dye giúp load trực tiếp sản phẩm vào điện di mà không cần phối trộn thêm các thành phần khác.

Phương thức sử dụng EZ PCR Mix

Genomic DNA



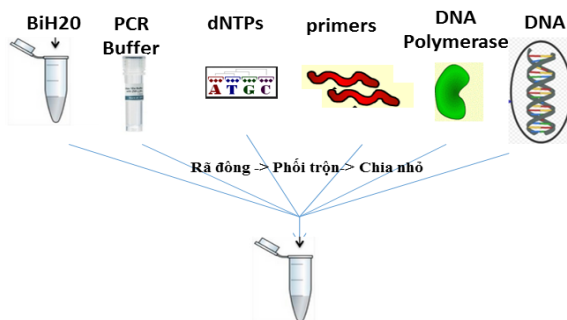
+ Primers



EZ PCR Mix

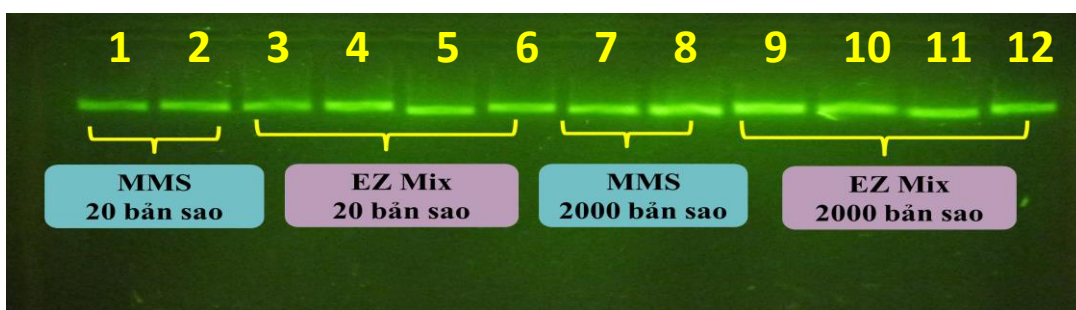
BiH₂O
PCR buffer
dNTPs
Taq polymerase

Phương thức pha PCR Mix truyền thống



Hình minh họa Phương thức sử dụng EZ PCR Mix để thay thế cho phương thức truyền thống.

Kết quả so sánh



Giếng 1-2: Master Mix TT_20 bản sao

Giếng 3-4-5-6: EZ Mix_20 bản sao

Giếng 7-8: Master Mix TT_2000 bản sao

Giếng 9-10-11-12: EZ Mix_2000 bản sao