



## TracePure™ Kit tinh sạch DNA từ gel

Tinh sạch DNA (70 bp – 10 kb) từ gel agarose (TBE hoặc TAE), DNA sau PCR và phản ứng enzyme. DNA được thu nhận có thể sử dụng trực tiếp trong giải trình tự, cắt giới hạn, tạo dòng và các ứng dụng khác.

- ★ Nhanh chóng
- ★ Tinh sạch
- ★ Thu hồi cao
- ★ Ổn định
- ★ ISO 13485

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Công nghệ	Cột Lọc Chứa Màng Silica gắn Kèm Ống Thu
Phương pháp thực hiện	Ly tâm
Thời gian thao tác	30 phút
Thể tích mẫu tối đa (PCR, phản ứng enzyme)	600 µL
Vật liệu ban đầu	Mảnh gel được cô lập chứa DNA
Thể tích rửa giải	30 – 100 µL
Nucleic acid đích	Đoạn DNA từ gel agarose hoặc phản ứng enzyme, PCR
Ứng dụng	Giải trình tự, cắt giới hạn bằng enzyme, tạo dòng...

### THÀNH PHẦN

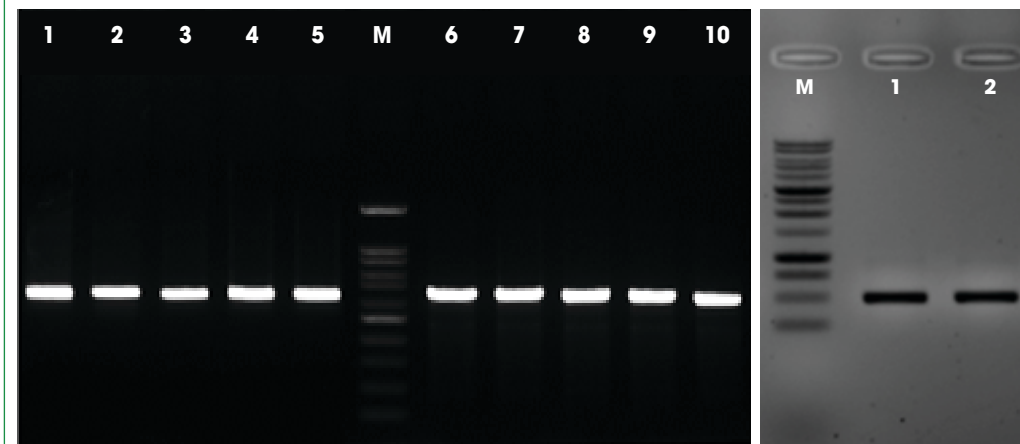
	50 test	100 test	250 test
Binding Buffer	30 mL	20 mL	50 mL
Wash Buffer (dung dịch gốc)	10 mL	20 mL	50 mL
Elution Buffer	6 mL	12 mL	30 mL
Cột Lọc đặt trong Ống Thu thể tích 2 mL	50 cái	100 cái	250 cái
Ống Thu thể tích 1.5 mL	50 cái	100 cái	250 cái

### BẢO QUẢN

Điều kiện bảo quản: nhiệt độ phòng  
Hạn sử dụng: 12 tháng

### DỮ LIỆU KỸ THUẬT

#### Hiệu suất thu hồi cao và ổn định



Kết quả điện di mô tả hiệu suất thu hồi DNA cao khi tinh sạch gel bằng bộ TracePure™ Kit tinh sạch DNA từ gel.  
(1 – 5) DNA sau khi tinh sạch  
(6 – 10) DNA trước khi tinh sạch

Hiệu suất tinh sạch sản phẩm PCR cao, đạt hơn 90%  
M: DNA ladder; Lane 1: Tinh sạch DNA bằng kit;  
Lane 2: Sản phẩm PCR đối chứng với lượng tương đương.

### THÔNG TIN ĐẶT HÀNG

Sản phẩm	Quy cách đóng gói	Mã sản phẩm (SKU)
TracePure™ Kit tinh sạch DNA từ gel	50 test	TP0322.050
	100 test	TP0322.100
	250 test	TP0322.250

### ● Công ty TNHH Thiết Bị Khoa Học LABone

Nhà máy: Số 228/13/3 Nguyễn Thị Lăng, Xã Tân Phú Trung, Huyện Củ Chi, Tp. Hồ Chí Minh.  
Điện thoại: 028.6260 2798 – Hotline: 0978 782 147  
Email: info@labone.vn  
Website: labone.vn  
LabNova is Brand of LABone Scientific Co., Ltd.,