FlashGel System



Lonza

1 Stück
Artikel-Nr.: 857067 | Lonza | Hersteller-Nr.: 57067

1.995,00 €*

*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Aktionsangebote: Jubiläumsaktion
Bandenanzahl: 8
Eigenschaften: Blaulichteinheit, Kamera und Software, Reagenzien für DNA-Auftrennung
Kategorie: FlashGel System
Produkttyp: Geräte und Reagenzien Kit
Trennbereich: 100 bp - 4 kb
Verpackung: 1 Stück

Das FlashGel System liefert nahezu sofortige Resultate. Einfach das Gel beladen und die Wanderung der Banden beobachten. Das Ergebnis liegt in 2 Minuten vor. Außerdem ist mit dem FlashGel System jetzt auch einfache Probenrückgewinnung der DNA und Dokumentation der Gele in wenigen Minuten möglich.

Die Vorteile:

- **5 Minuten für Auftrennung und Probenrückgewinnung** - Direkte Probenrückgewinnung ohne UV-Licht, ohne Ausschneiden der Banden oder Aufreinigung
- **Realtime Auftrennung und Dokumentation** - Einfach die Wanderung der Banden im Blaulicht beobachten und digital dokumentieren
- **Außerordentliche Sensitivität und Auflösung** - 5-20-mal sensitiver als EtBr; Detektionslimit für DNA < 0.1 ng und für Gesamt-RNA < 10 ng

Kurzanleitung:

Gelkassette in die FlashDoc einsetzen
Ein Pre-Load der Wells mit destilliertem oder deionisiertem Wasser durchführen
Je 4 µl Probe mit 1 µl FlashGel FLX DNA Prestain Loading Buffer (5X) mischen und die Wells mit den Proben beladen
Stecker einstecken, Licht einschalten und Spannung für die Elektrophorese einstellen

Telefon: +49 (0) 51 52 / 90 20
Telefax: +49 (0) 51 52 / 20 70
E-Mail: support@biozym.com
Internet: www.biozym.com

Rechtliches
Registergericht: Amtsgericht Hannover
Registernummer: HRB 101682
UST-ID: DE 813739502

Biozym Scientific GmbH
Geschäftsführer
Dr. Sebastian Petri

Beobachten bis die gewünschte Auftrennung erreicht ist
Dokumentieren

Systemkomponenten:

- FlashGel Camera inkl. Hood und FlashGel Capture Software
- FlashDoc
- FlashGel FLX DNA Prestain Loading Buffer, 1 ml
- FlashGel FLX Kassette 1.2%, 12+1 Well, einzeilig, Packung à 9 Gele
- FlashGel DNA Marker, 100 bp - 4 kb

Telefon: +49 (0) 51 52 / 90 20
Telefax: +49 (0) 51 52 / 20 70
E-Mail: support@biozym.com
Internet: www.biozym.com

Rechtliches
Registergericht: Amtsgericht Hannover
Registernummer: HRB 101682
UST-ID: DE 813739502

Biozym Scientific GmbH
Geschäftsführer
Dr. Sebastian Petri