

## FlashGel DNA Kit ohne FlashDoc

1 Stück



Artikel-Nr.: 857063 | **Lonza** | Herstellernummer: 57063

**559,00 € \***

\*zzgl. MwSt. [zzgl. Versandkosten](#)

### Beschreibung

**Bandenanzahl:** 8

**Eigenschaften:** DNA Gel-Kassetten und Reagenzien

**Kategorie:** FlashGel System

**Produkttyp:** DNA Reagenzien Starter Kit

**Trennbereich:** 100 bp - 4 kb

**Verpackung:** 1 Stück

Das FlashGel System für DNA ist das ideale Probenscreening Tool. Bis zu 34 PCR oder Restriktionsfragmente können einfach und schnell überprüft werden.

### Die Vorteile:

- **Auftrennung in 2-3 Minuten**
- **Realtime Auf trennung und Dokumentation** - Einfach die Wanderung der Banden im Blaulicht beobachten
- **Außerordentliche Sensitivität und Auflösung** - 5-20-mal sensitiver als EtBr; Detektionslimit für DNA < 0.1 ng und für Gesamt-RNA < 10 ng

### Kurzanleitung:

1. Gelkassette in die FlashDoc einsetzen
2. Ein Pre-Load der Wells mit destilliertem oder deionisiertem Wasser durchführen
3. Die Wells mit den Proben beladen
4. Stecker einstecken, Licht einschalten und Spannung für die Elektrophorese einstellen
5. Beobachten bis die gewünschte Auf trennung erreicht ist
6. Dokumentieren

### Systemkomponenten:

- FlashGel DNA Kassette 1.2%, 12+1 Well, einzeilig, Packung à 9 Gele
- FlashGel Loading Dye, 1 ml
- FlashGel DNA Marker, 100 bp - 4 kb, 500 µl

FlashDoc ist NICHT in diesem Paket sondern separat erhältlich!