

Spezifikation

Artikelnummer: 1CN8

50 bp-DNA-Leiter SYBR® Green

ready-to-use, vorgefärbt mit SYBR® Green DNA-Farbstoff

CAS-Nummer: Druckdatum: 01.01.2024

Formel:

Dichte: ~1,02 Lagertemperatur: -20 °C

Molekulargewicht:

Aussehen

orangefarbene Lösung

Typische Zusammensetzung:

TRIS/HCl (pH 7,5)	10 mM
EDTA	10 mM
Glycerin	10 % (w/v)
SYBR®Green	
Orange G	
DNA-Konzentration	105 ng/µl
Größenbereich	50 bis 500 bp
Anzahl DNA-Fragmente	10

ready-to-use Fertiglösung

Fragmente vorgefärbt mit Fluoreszenzfarbstoff SYBR®Green.

Fragmentgrößen bei 50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450 und 500 bp.

Verstärkte Bande bei 250 bp (1,5x Intensität).

Jede Charge wird auf Funktionalität in der Elektrophorese getestet.

Gebrauchsanweisung liegt der Ware bei.

Unsere Produkte sind für Laborzwecke geprüft.

Die Angaben beziehen sich auf den aktuellen Stand der Produktqualität.

Wir behalten uns vor, notwendige Änderungen durchzuführen.

Dr. R. Niemand

Head of Quality Assurance

S. Lorsee

Head of Quality Management

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Carl Roth GmbH + Co. KG
Schoemperlenstraße 3-5
76185 Karlsruhe

Telefon 0721/5606-0
Telefax 0721/5606-149
E-Mail: info@carlroth.de

Die Firma ist eine Kommanditgesellschaft mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRA 100055. Persönlich haftende Gesellschafterin ist die Firma Roth Chemie GmbH mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRB 100428. Geschäftsführer: André Houdelet

