

# Spezifikation

Artikelnummer: 8272

200 bp-DNA-Leiter

**ready-to-use, nicht vorgefärbt**

CAS-Nummer:

Druckdatum: 01.01.2024

Formel:

Dichte: 1

Lagertemperatur: -20 °C

Molekulargewicht:

Aussehen

blaue, klare Lösung

Typische Zusammensetzung:

TRIS/HCl (pH 7,5)	10 mM
EDTA	10 mM
Glycerin	10 % (w/v)
Bromphenolblau	
Xylencyanol	
DNA-Konzentration	105 ng/μl
Größenbereich	200 bis 2 kbp
Anzahl DNA-Fragmente	10
ready-to-use Fertiglösung	

Hergestellt durch PCR-Amplifikation auf Lambdaphagen-DNA.

Fragmentgrößen bei 200, 400, 600, 800, 1000, 1200, 1400, 1600, 1800 und 2000 bp.

Verstärkte Bande bei 1000 bp.

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](mailto: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

