



# Spezifikation

Artikelnummer: T917

## PCR-Marker DNAscore

### lyophilisiert, nicht vorgefärbt

CAS-Nummer:

Druckdatum:

01.01.2024

Formel:

Dichte:

Lagertemperatur:

-20 °C

Molekulargewicht:

Lyophilisat und 1x Probenauftragspuffer (Best. Nr. 0100)

Aussehen Marker-DNA

klares bis weißliches

Pellet

DNA wurde deproteinisiert, entsalzt und lyophilisiert

Aussehen Probenauftragspuffer

dunkelblaue, klare Lösung

Typische Zusammensetzung Probenauftragspuffer :

TRIS/HCl (pH 7,5)

10 mM

Na-Acetat

5 mM

EDTA

2 mM

Glycerin

10 % (w/v)

Bromphenolblau

0,2 mg/ml

Xylencyanol

0,15 mg/ml

steril filtriert

Hergestellt durch EcoR I Verdau von gentechnisch veränderten Plasmiden.

Größenbereich 0,5 bis 1,5 kb

Fragmentgrößen bei 500, 800, 900, 1000, 1100, 1200 und 1500 bp.

Verstärkte Bande bei 1000 bp.

Jede Charge wird auf Funktionalität in der Elektrophorese getestet.

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

