



# Spezifikation

---

Artikelnummer: CL86

**ROTIPHORESE®50x TAE Puffer**

**ROTIPHORESE® 50x konz.**

CAS-Nummer:

Druckdatum: 10.02.2026

Formel:

Dichte: 1,08

Lagertemperatur: +15 bis +25 °C

Molekulargewicht:

---

Pufferkonzentrat (50xTAE) zur DNA-Elektrophorese

2 M Tris-Acetat

0,05 M EDTA

destilliertes, deionisiertes Wasser

pH8,5

Vor Gebrauch mischen!

Bei längerer Lagerung können sich Kristalle absetzen, die durch leichtes Erwärmen wieder in Lösung gebracht werden können.

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*

*Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.*

---

**S. Lorsee**

*Head of Quality Management*

---

**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