

Spezifikation

Artikelnummer: X904

ROTI®Load DNA (mit Glycerin)

6x konz., DNase-frei

CAS-Nummer:

Druckdatum:

01.01.2024

Formel:

Dichte: 1,15

Lagertemperatur:

-20 °C

Molekulargewicht:

Aussehen

dunkelblaue, klare

Lösung

TRIS/HCl (pH 7,5)	60 mM
Na-acetat	30 mM
EDTA	12 mM
Glycerin	60 % (w/v)
Bromphenolblau	0,18 % (w/v)
Xylencyanolblau	0,12 % (w/v)
Steril filtriert	

Jede Charge wird auf Funktionalität in der Elektrophorese und auf DNase-Freiheit getestet.

Testsystem: Inkubation von 1 µg linearisierter Plasmid-DNA für 48h bei 37 °C in 1x Roti®-Load DNA Ladepuffer.

Elektrophoretische Prüfung der DNA-Integrität.

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

