

Spezifikation

Artikelnummer: X901

pUC19-Marker ready-to-use

ready-to-use, nicht vorgefärbt

CAS-Nummer:

Druckdatum: 01.01.2024

Formel:

Dichte:

Lagertemperatur: -20 °C

Molekulargewicht:

Aussehen

dunkelblaue, klare

Lösung

Typische Zusammensetzung:

TRIS/HCl (pH 7,5)	10 mM
Na-Acetat	5 mM
EDTA	4 mM
Glycerin	8 % (w/v)
Bromphenolblau	0,2 mg/ml
Xylencyanol	0,15 mg/ml
Bakteriozider Stabilisator	0,02 %
Konzentration	100 ng/μl
Größenbereich	26 bis 501 bp

ready-to-use Fertiglösung

DNA wurde deproteinisiert und entsalzt

Hergestellt durch Msp I Verdau von pUC19-Plasmiden.

Fragmentgrößen bei 501, 489, 404, 331, 242, 190, 147, 111, 110, 67, 34, 34 und 26 bp.

Äquimolares Verhältnis der Banden zueinander.

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

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

