

# Spezifikation

Artikelnummer: 21C6

Größenausschluss-Chromatographiesäulen ROTI®Dex-25 Superfine FPLC 1 ml

**ROTI®Dex**

CAS-Nummer:

Druckdatum:

01.01.2024

Formel:

Dichte: ~1

Lagertemperatur:

+2 bis +25 °C

Molekulargewicht:

## Typanalyse

**Packungsbewertung Asymmetrie (5% CV 2M NaCl  $0,7 \leq A_s \leq 1,6$**

**Salzpfropfen; Durchflussrate 1 mL/min, in PBS**

**ausgeführt)**

**Überlappung der Peakflächen (20% CV (0.2mL) 2g/L  $\leq 10\%$**

**BSA und 2M NaCl; Flussrate 1 mL/min, in PBS)**

Der Fraktionierungsbereich für Proteine/Peptide/Biomoleküle liegt zwischen 1 und 5 kDa, wobei die höchste Auflösung zwischen Biomolekülen >5 kDa und <1 kDa erzielt wird.

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

