

Spezifikation

Artikelnummer: 7342

Methanol

ROTISOLV® HPLC Gradient Grade

CAS-Nummer: 67-56-1

Druckdatum: 01.01.2024

Formel: CH₃OH

Dichte: 0,79

Molekulargewicht: 32,04 g/mol

Garantieanalyse

Gehalt (GC)	≥99,9 %
Farbe (Hazen)	≤10
Wasser (KF)	≤0,02 %
Freie Säure	≤0,001 %
Nichtflüchtige Anteile	≤0,0002 %

Durchlässigkeit:

> 260 nm	≥99 %
235 nm	≥85 %
220 nm	≥60 %
210 nm	≥40 %

Fluoreszenz (als Chinin):

254 nm	≤1,0 ppb
365 nm	≤0,5 ppb

Gradiententest UV-Absorption des größten eluierten Peaks:

235 nm	≤2,0 mAU
254 nm	≤1,0 mAU

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

