

# Spécification

Numéro d'article: 7342

## Méthanol

ROTISOLV® CLHP Gradient Grade

N°CAS 67-56-1

Date d'impression: 19.04.2017

Formule: CH<sub>4</sub>O

Densité: 0,79

Masse moléculaire: 32,04 g/mol

### Guarantee analysis

<b>Assay (GC)</b>	≥99,9 %
<b>Colour (Hazen)</b>	≤10
<b>Water (KF)</b>	≤0,02 %
<b>Free acid</b>	≤0,001 %
<b>Non volatile matter</b>	≤0,0002 %

#### Transmission:

<b>&gt; 260 nm</b>	≥99 %
<b>235 nm</b>	≥85 %
<b>220 nm</b>	≥60 %
<b>210 nm</b>	≥40 %

#### Gradient test: UV absorption of the greatest eluated peak

<b>235 nm</b>	≤2,0 mAU
<b>254 nm</b>	≤1,0 mAU

#### Fluorescence (as quinine)

<b>254 nm</b>	≤1,0 ppb
<b>365 nm</b>	≤0,5 ppb

Nos produits sont contrôlés pour une utilisation en laboratoire.  
Les indications se rapportent à l'état actuel de la qualité du produit.  
Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications si nécessaire.

**U. Jeckel**  
Quality Assurance

**S.Hildebrandt**  
Quality Management

Ce document a été élaboré de manière informatique et ne comporte pas de signature.

**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. Vorsitzender des Aufsichtsrats: Eberhard Gaul  
Geschäftsführer: Lothar Haidmann

