

Spécification

Numéro d'article: 3153

Acétone

ROTISOLV® ≥99,9 %, LC-MS Grade

N° CAS: 67-64-1

Date d'impression: 01.01.2024

Formule: C₃H₆O

Densité: 0,79

Masse moléculaire: 58,08 g/mol

Guarantee analysis

Assay (GC)	≥99.9 %
Colour (APHA)	≤10
Acidity	≤0.0002 meq/g
Alkalinity	≤0.0002 meq/g
Evaporation residue	≤0.0001 %
Water (KF)	≤0.2 %
LC-MS suitability test	complies

Oligo-éléments:

Al (Aluminium)	≤0.05 ppm
Ca (Calcium)	≤0.05 ppm
Fe (Iron)	≤0.05 ppm
K (Potassium)	≤0.05 ppm
Mg (Magnesium)	≤0.05 ppm
Na (Sodium)	≤0.05 ppm

Test gradient Absorption UV du plus grand pic élué:

345 nm	≤0.0005 AU
--------	------------

Transmission:

350 nm	≥98 %
342 nm	≥90 %
339 nm	≥80 %

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.

Dr. R. Niemand
Head of Quality Assurance

S. Lorsee
Head of 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. Geschäftsführer: André Houdelet

