

Spécification

Numéro d'article: 9372

Acétone

ROTIPURAN® ≥99,8 %, p.a., ACS, ISO

N° CAS: 67-64-1

Date d'impression: 20.03.2024

Formule: C₃H₆O

Densité: 0,79

Masse moléculaire: 58,08 g/mol

Guarantee analysis

Assay (GC)	≥99.8 %
Colour (Hazen)	≤10
Density (20 °C)	0,790-0,793
Water	≤0,05 %
Acidity	≤0,0002 meq/g
Alkalinity	≤0,0002 meq/g
Ethanol (GC)	≤0,01 %
Methanol (GC)	≤0,05 %
2-Propanol (GC)	≤0,05 %
Aldehydes (as CH₂O)	≤0,001 %
Aluminium (Al)	≤0,00005 %
Barium (Ba)	≤0,00001 %
Boron (B)	≤0,000002 %
Calcium (Ca)	≤0,00005 %
Iron (Fe)	≤0,00001 %
Copper (Cu)	≤0,000002 %
Manganese (Mn)	≤0,000002 %
Zinc (Zn)	≤0,00001 %
Tin (Sn)	≤0,00001 %
Cadmium (Cd)	≤0,000005 %
Cobalt (Co)	≤0,000002 %
Chromium (Cr)	≤0,000002 %
Magnesium (Mg)	≤0,00001 %
Nickel (Ni)	≤0,000002 %
Lead (Pb)	≤0,00001 %
Solubility in H₂O	complies
Evaporation residue	≤0,0005 %
KMnO₄ reducing substances (as O)	≤0,00025 %

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

