

Spécification

Numéro d'article: 0061

Isobutylméthylcétone

≥99,5 %, VLSI Grade

N° CAS: 108-10-1

Date d'impression: 30.01.2024

Formule: C₆H₁₂O

Densité: 0,8

Masse moléculaire: 100,16 g/mol

Guarantee analysis

Assay	≥99,5 %
Bead number (≥0,5 µm)	≤250 p/ml
Water	≤0,1 %
Evaporation residue	≤0,0005 %
Colour (APHA)	≤10
Chloride (Cl)	≤0,0001 %
Sulphate (SO ₄)	≤0,00005 %
Aluminium (Al)	≤50 ppb
Antimony (Sb)	≤10 ppb
Arsenic (As)	≤10 ppb
Barium (Ba)	≤20 ppb
Beryllium (Be)	≤10 ppb
Bismuth (Bi)	≤10 ppb
Lead (Pb)	≤10 ppb
Boron (B)	≤20 ppb
Cadmium (Cd)	≤10 ppb
Calcium (Ca)	≤50 ppb
Chromium (Cr)	≤10 ppb
Iron (Fe)	≤50 ppb
Gallium (Ga)	≤10 ppb
Gold (Au)	≤10 ppb
Potassium (K)	≤20 ppb
Cobalt (Co)	≤10 ppb
Copper (Cu)	≤10 ppb
Lithium (Li)	≤10 ppb
Magnesium (Mg)	≤20 ppb
Manganese (Mn)	≤10 ppb
Molybdenum (Mo)	≤10 ppb
Sodium (Na)	≤50 ppb

Spécification

Guarantee analysis

Nickel (Ni)	≤10 ppb
Silver (Ag)	≤10 ppb
Strontium (Sr)	≤10 ppb
Titanium (Ti)	≤10 ppb
Vanadium (V)	≤10 ppb
Zinc (Zn)	≤20 ppb
Tin (Sn)	≤10 ppb
Zirconium (Zr)	≤10 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.

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

