

Spécification

Numéro d'article: 1HP6

Éthanol

ROTISOLV® Pestilyse® plus ≥99,9 %

N° CAS: 64-17-5

Date d'impression: 01.01.2024

Formule: C₂H₆O

Densité: 0,79

Masse moléculaire: 46,07 g/mol

Guarantee analysis

Assay (GC)	≥99.9 %
Colour (APHA)	≤10
Acidity (as CH ₃ COOH)	≤0.002 %
Evaporation residue	≤0.0003 %
Water (KF)	≤0.1 %
GC/ECD dioxins, furans and PCBs (as lindane)	≤5 ng/l
GC/ECD suitability (as heptachloro epoxide)	≤10 ng/l
GC/ECD volatile impurities (as ethylene dibromide)	≤5 ng/ml
GC/ECD pesticides (as lindane)	≤5 ng/l
GC/NPD pesticides (as parathion)	≤10 ng/l
Oil index (any hydrocarbon C10-C40)	≤0.1 mg/l
PAH-test (less than 2 ppb, HPLC)	complies

Fluorescence (sous forme de quinine):

254 nm	≤1 ppb
365 nm	≤1 ppb

Transmission:

210 nm	≥35 %
--------	-------

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

