

Technisches Datenblatt

Artikelnr.: 2296

Essigsäure z. A., ACS, ISO, Ph. Eur. (min. 96,0 %)

CH₃COOH

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
CAS-Nr.	64-19-7
Beschreibung	Klare, farblose Flüssigkeit
Dichte	~ 1,05 g/ml
Molare Masse	60,05 g/mol
Nichtflüchtige Substanzen	max. 0,0005 %
Silber (Ag)	max. 0,000001 %
Aluminium (Al)	max. 0,000005 %
Arsen (As)	max. 0,000001 %
Barium (Ba)	max. 0,000001 %
Beryllium (Be)	max. 0,000001 %
Bismut (Bi)	max. 0,00001 %
Calcium (Ca)	max. 0,00002 %
Cadmium (Cd)	max. 0,000005 %
Kobalt (Co)	max. 0,000001 %
Chrom (Cr)	max. 0,000002 %
Kupfer (Cu)	max. 0,000001 %
Eisen (Fe)	max. 0,00001 %
Germanium (Ge)	max. 0,000005 %
Kalium (K)	max. 0,00001 %
Lithium (Li)	max. 0,000001 %
Magnesium (Mg)	max. 0,00001 %
Mangan (Mn)	max. 0,000001 %

Seite 1/2

Th. Geyer GmbH & Co. KG

Dornierstr. 4-6
D-71272 Renningen
Tel.: +49 7159 1637-0
Fax: +49 7159 1637-710
renningen@thgeyer.de
www.thgeyer.de

BW-Bank (Swift/BIC SOLADEST600)
IBAN DE85600501010002036302
Postbank Stuttgart (Swift/BIC PBNKDEFFXXX)
IBAN DE32600100700000020708

St.-Nr. 70093/40018 / USt-IdNr. DE147510304
Amtsgericht Stuttgart / HRA-Nr. 254140
Persönlich haftende Gesellschafterin:
Geyer Beteiligungsgesellschaft mbH
Amtsgericht Stuttgart / HRB-Nr. 252035
Geschäftsführer: Lutz-Alexander Geyer / Ralf Streicher
Oliver-Alexander Geyer / André Meise

Technisches Datenblatt

Artikelnr.: 2296

Essigsäure z. A., ACS, ISO, Ph. Eur. (min. 96,0 %)

CH₃COOH

Parameter	Wert
Molybdän (Mo)	max. 0,000002 %
Natrium (Na)	max. 0,00005 %
Nickel (Ni)	max. 0,000002 %
Blei (Pb)	max. 0,000002 %
Strontium (Sr)	max. 0,000001 %
Titan (Ti)	max. 0,00001 %
Thallium (Tl)	max. 0,000005 %
Vanadium (V)	max. 0,000001 %
Zink (Zn)	max. 0,000005 %
Zirkonium (Zr)	max. 0,00001 %
Chlorid (Cl)	max. 0,00005 %
Phosphat (PO ₄)	max. 0,00005 %
Sulfat (SO ₄)	max. 0,00005 %
Acetaldehyd (C ₂ H ₄ O)	max. 0,0002 %
Essigsäureanhydrid (C ₄ H ₆ O ₃)	max. 0,01 %
Beständigkeit gegen CrO ₃	entspricht
Reduzierende Substanzen	max. 0,002 %

Version Nr. 2