

# Technisches Datenblatt

## Artikel Nr. 2257

Ethylacetat z. A., ACS, ISO, Ph. Eur.  
min. 99,5 % CH<sub>3</sub>COOC<sub>2</sub>H<sub>5</sub>

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	farblose Flüssigkeit
Schmelzpunkt	-83 °C
Siedepunkt	76 – 78 °C
Dichte	0,898–0,902 g/ml
Mol.-Gewicht	88,10 g/mol
Nichtflüchtige Substanzen	max. 0,001 %
Wasser	max. 0,05 %
Freie Säure	max. 0,005 %
Aluminium (Al)	max. 0,00005 %
Bor (B)	max. 0,000002 %
Barium (Ba)	max. 0,00001 %
Calcium (Ca)	max. 0,00005 %
Cadmium (Cd)	max. 0,000005 %
Kobalt (Co)	max. 0,000002 %
Chrom (Cr)	max. 0,000002 %
Kupfer (Cu)	max. 0,000002 %
Eisen (Fe)	max. 0,00001 %
Magnesium (Mg)	max. 0,00001 %
Mangan (Mn)	max. 0,000002 %
Nickel (Ni)	max. 0,000002 %
Blei (Pb)	max. 0,00001 %
Zinn (Sn)	max. 0,00001 %
Zink (Zn)	max. 0,00001 %
Ethanol (C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH)	max. 0,1 %
Methanol (CH <sub>3</sub> OH)	max. 0,1 %

# Technisches Datenblatt

---

## Artikel Nr. 2257

Ethylacetat z. A., ACS, ISO, Ph. Eur.  
min. 99,5 % CH<sub>3</sub>COOC<sub>2</sub>H<sub>5</sub>

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Farbe (APHA)	max. 10
Essigsäuremethylester (C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub> )	max. 0,1 %
Abdampfrückstand	max. 0,002 %
Leicht carbonisierbare Substanzen	entspricht
Acidität	max. 0,0009 meq/g
Substanzen verfärbt durch H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	entspricht