

Essigsäure 99%

Chemische Formel: CH₃COOH

Molare Masse: 60,05 g/mol

CAS: 64-19-7

EINECS: 200-580-7

z. A. (20000)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Gehalt	min. 99,0 %
Nichtflüchtige Stoffe	max. 0,002 %
Chloride (Cl ⁻)	max. 0,0002 %
Sulfate (SO ₄ ²⁻)	max. 0,0002 %
Eisen	max. 0,0001 %
Schwermetalle (wie Pb)	max. 0,0001 %
Dichte (20 °C)	1,050 g/cm ³
Entflammungspunkt	40 °C

pur. (19970)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Gehalt	min. 99,0 %
Entflammungspunkt	40 °C

entspricht Ph. Eur. (37700)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Identität A	Besteht den Test
Identität B	Besteht den Test
Gehalt	99,0 - 100,5 %
Nichtflüchtige Stoffe	max. 0,01 %
KMnO ₄ reduzierende Stoffe	Besteht den Test
Chloride (Cl ⁻)	max. 0,0025 %
Sulfate (SO ₄ ²⁻)	max. 0,005 %
Eisen	max. 0,0005 %
Erstarrungspunkt	> 14,8 °C
Entflammungspunkt	40 °C

Einstufung des Stoffes gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



H-Sätze: H314 H318 H226

EUH-Sätze:

P-Sätze: 260, 280, 305+351+338, 301+330+331, 310

Signalwort: Gefahr

ADR/RID: 8 /CF1 /II
UN 2789