

Kyselina citronová monohydrát

Chemický vzorec: $\text{HOC}(\text{COOH})(\text{CH}_2\text{COOH})_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$

Molární hmotnost: 210,14 g/mol

CAS: 5949-29-1

EINECS: 201-069-1

p.a. (18830)

Vzhled	bílá krystalická látka
Obsah	min 99,5 %
Voda	7,5 - 9,0 %
Látky nerozpustné ve vodě	max. 0,005 %
Síranový popel	max. 0,02 %
Chloridy (Cl^-)	max. 0,001 %
Sírany (SO_4^{2-})	max. 0,002 %
Šťavelany	max. 0,1 %

čistý (18800)

Vzhled	bílá krystalická látka
Obsah	min. 99,5 %
Látky nerozpustné ve vodě	max. 0,01 %
Síranový popel	max. 0,02 %
Chloridy (Cl^-)	max. 0,002 %
Sírany (SO_4^{2-})	max. 0,01 %

zkoušeno dle ČL (37570)

Vzhled	bílá krystalická látka
Obsah	min. 99,5 - 101,0 %
Voda	7,5 - 9,0 %
Síranový popel	max. 0,1 %
Kyselina šťavelová	max. 0,035 %
Sírany (SO_4^{2-})	max. 0,015 %
Hliník	max. 0,00002 %
Těžké kovy (jako Pb)	max. 0,001 %

Klasifikace podle nařízení 1272/2008/ES



H věty: 319

EUH věty:

P věty: 280, 305+351+338

Signální slovo: Varování