

L-Glutaminsäure

Chemische Formel: $C_5H_9NO_4$

Molare Masse: 147,13 g/mol

CAS: 56-86-0

EINECS: 200-293-7

z. A. (19760)

Erscheinungsbild	weiße kristalline Substanz
Gehalt	min. 99,0 %
Trocknungsverlust (bei 110 °C)	max. 0,1 %
Sulfatasche	max. 0,1 %
Chloride (Cl ⁻)	max. 0,01 %
Schwermetalle (wie Pb)	max. 0,0005 %
[α] _{D20} (c = 5 im 5M HCl)	+31,5 +/- 1,0 °