

Especificação Técnica

Ácido Aminoacético P.A.

Versão 4 Validade 4 Anos

NEON
neoncomercial.com.br

Nro. CAS 56-40-6 **Fórmula Molecular** $\text{NH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$ **Peso Molecular** 75,07

Ref. Bibliográfica	ACS 11ª Edição - Página 365 e 366.		
Elaborado por	Leandro Viana	Data	01/08/2005
Revisado por	Victor dos Santos Alvaro de Oliveira	Data	19/05/2026
Aprovado por	Felipe Gabriel Vicente Ferreira	Data	19/05/2026

Determinação

pH da solução 5% a 25°C

Aparência

Metais pesados (como Pb)

Sulfato (SO₄)

Resíduo após ignição

Substâncias escurecidas pelo ácido sulfúrico

Cloreto (Cl)

Teor (Base seca)

Especificação

entre 5,9 e 6,4

= Cristal incolor a branco ou quase branco

<= 20 ppm

<= 50 ppm

<= 0,1 %

= Passa teste

<= 50 ppm

>= 98,50 %