

Produto	Glicina P.A. (ácido amoacético)	Lote nº	10430
Fórmula	C ₂ H ₂ NO ₂	Fabricação	06/2026
Peso Molecular	75,07 g/mol	Validade	06/2029
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (concentração)	Mín. 98,5%	99,6%
Aspecto Visual	Pó cristalino	Pó cristalino
Cor	Branco	Branco
Aspecto da solução (sol. 5% em H ₂ O)	Límpida e incolor	Límpida e incolor
pH (sol. 5% em H ₂ O a 25°C)	5,0 - 7,0	5,9
Perda por secagem	Máx. 1,0%	0,32%
Cloretos (Cl ⁻)	Máx. 0,01%	0,0079%
Sulfato (SO ₄ ²⁻)	Máx. 0,01%	0,0031%
Resíduo após ignição	Máx. 0,1%	0,018%
Metais pesados (como Pb)	Máx. 0,002%	0,00055%
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:

ONU: ND CLASSE: ND Nº RISCO: ND CAS: [56-40-6] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: ND IATA/CAO: ND DENSIDADE: ND

***Proibida a venda para menores de 18 anos.**

Emitido eletronicamente, válido sem assinatura.

Este é o laudo do produto adquirido, para os itens considerados críticos, o comprador deverá efetuar a reanálise.

Classificação					
Aprovado	X	Não Aprovado		Aprovado com restrições	

Eliane Carvalho de Vasconcelos – CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico