

Produto	Ácido L-glutâmico P.A.	Lote nº	9180
Fórmula	C ₅ H ₉ NO ₄	Fabricação	01/2026
Peso Molecular	147,13 g/mol	Validade	01/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications – ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Aspecto (cor)	Branco	Branco
Aspecto (forma)	Pó cristalino	Pó cristalino
Teor (concentração)	Mín. 99,0 %	99,77 %
Cloreto (Cl ⁻)	0,05 %	0,034 %
Perda por secagem (a 105°)	Máx. 0,1 %	0,065 %
Resíduo após ignição	Máx. 0,1 %	0,038 %
Sulfato (SO ₄ ²⁻)	Máx. 0,02 %	0,0088 %

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT Nº RISCO: NT CAS: [56-86-0] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND
PT. FULGOR: NA ÍND. REFRAÇÃO: NA CÓD. IMDG: NT IATA/CAO: NT***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 - 9ª Região

Responsável Técnico