

Produto	Sulfato de Alumínio Hidratado PA	Lote nº	8622
Fórmula	Al ₂ (SO ₄) ₃ . (14-18)H ₂ O	Fabricação	10/2025
Peso Molecular	666,41 g/mol	Validade	10/2030
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (grau de hidratação)	98,0% - 102,0%	99,97%
Insolúvel em H ₂ O	Máx. 0,01%	< 0,01%
Cloreto (Cl)	Máx. 0,005%	Passa teste
Arsênio (As)	Máx. 0,5 ppm	< 0,5 ppm
Subs. Que não ppt de NH ₄ OH (SO ₄)	Máx. 0,2%	Passa teste
Metais pesados (como Pb)	Máx. 0,002%	< 0,002%

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

CAS: [7784-31-8]

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