

Produto	Azul de bromotimol P.A./ACS	Lote nº	11342
Fórmula	C₂₇H₂₈Br₂O₅S	Fabricação	08/2026
Peso Molecular	624,38 g/mol	Validade	08/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications – ACS – 10th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Insolúveis em água	= Passa no teste	Passa no teste
Aparência	= Pó fino	Pó fino
Cor	= Bege, rosa ou roxo	Levemente rosa
pH 5,8	= Amarelo	Amarelo
pH 7,6	= Azul	Azul
Ponto de fusão	200°C – 202°C	200,6°C
Aparencia (Anidro)	>= 95%	96,4%

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:
 ONU: NT CLASSE: NT Nº RISCO: NT CAS: [76-59-5] 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 – CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico