

Produto	Verde de Bromocresol P.A.	Lote nº	8711
Fórmula	C ₂₁ H ₁₄ Br ₄ O ₅ S	Fabricação	10/2025
Peso Molecular	698,01 g/mol	Validade	10/2030
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 11 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Cor	Bege a castanho rosado	Bege
Aspecto	Pó amorfo	Pó amorfo
Solubilidade (sol. 0,1%, em etanol)	Solução límpida amarela dourada	Passa no teste
pH 3,8	Amarelo	Amarelo
pH 5,4	Azul	Azul
Perda por secagem (105°C, 10 minutos)	Máx. 3,0 %	1,8 %
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT Nº RISCO: NT CAS: [76-60-8] PT. FUSÃO: NT PT. EBULIÇÃO: NT
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: NDI IATA/CAO: NDI DENSIDADE: NT
Proibida a venda para menores de 18 anos.

Emitido eletronicamente, válido sem assinatura.

Classificação			
Aprovado	X	Não Aprovado	Aprovado com restrições

Eliane Carvalho de Vasconcelos – CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico