

Produto	Purpura de Bromocresol P.A ACS	Lote nº	7484
Fórmula	C ₂₁ H ₁₆ Br ₂ O ₅ S	Fabricação	04/2026
Peso Molecular	540,22	Validade	04/2031
Bibliografia	ACS 11ª Edição		

Determinação	Especificação	Resultado
Ponto de fusão	Entre 240,0°C e 243,0°C	241,0°C
Solubilidade em álcool	= Passa teste	Passa teste
Clareza da solução	= Passa teste	Passa teste
Faixa de viragem pH – 5,2	= Amarelo	Amarelo
Faixa de viragem pH – 6,8	= Roxo	Roxo
Aparência da solução de solubilidade	= Líquido límpido amarelo	Líquido límpido amarelo
Aparência	= Pó cinza, levemente roxo, rosa ou bege	Pó cinza, levemente roxo, rosa ou bege
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT N°RSCO: NT CAS: [115-40-2] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND 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	<input checked="" type="checkbox"/>	Não Aprovado	<input type="checkbox"/>	Aprovado com restrições	<input type="checkbox"/>
----------	-------------------------------------	--------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------

Eliane Carvalho de Vasconcelos - CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico