

Produto	Azul de Metila (C.I.42780)	Lote nº	10964
Fórmula	C ₃₇ H ₂₇ N ₃ Na ₂ O ₉ S ₃	Fabricação	07/2026
Peso Molecular	319,85 g/mol	Validade	07/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 11 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
pH 10,0	= Azul	Azul
pH 13,00	= Laranja	Laranja
Aparência da solução de solubilidade	= Líquido azul escuro	Líquido azul escuro
Solubilidade em água	= Passa teste	Passa teste
Sensibilidade como indicador	= Passa teste	Passa teste
Aparência	= Pó ou cristal azul a marrom	Pó ou cristal azul a marrom

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: ND CLASSE: ND Nº RISCO: ND CAS: [28983-56-4] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: NT IATA/CAO: ND

***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