

Produto	EDTA dissódico 0,1N (0,05 M)	Lote	10498
Fórmula	C ₁₀ H ₁₄ N ₂ O ₈ Na ₂ .2H ₂ O	Fabricação	06/2026
Peso Molecular	372,24 g/mol	Validade	06/2027
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Concentração - Molaridade (mol/L)	0,0495 - 0,0505 mol/L	0,0500 mol/L
Concentração - Normalidade (eqg/L)	0,099 – 0,101 N	0,100 N
Aspecto	Líquido Límpido e incolor	Líquido Límpido, incolor
Matriz	Água	Passa teste
Fator de correção (Fc)	Entre 0,9900 e 1,0100	1,0054
Densidade	1,001 – 1,020 g/mL	1,0021 g/mL
Concentração Percentual de EDTA	1,75 - 1,98%	1,85%

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT N° RISCO: NT CAS: [6381-92-6] PT. FUSÃO: PT. EBULIÇÃO:
PT. FULGOR: ÍND. REFRAÇÃO: CÓD. IMDG: IATA/CAO: DENSIDADE:

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