

Produto	Solução de EDTA 0,01 M	Lote	9504
Fórmula	$C_{10}H_{14}N_2O_8Na_2 \cdot 2H_2O$	Fabricação	02/2026
Peso Molecular	372,24 g/mol	Validade	02/2027
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Concentração - Molaridade (mol/L)	0,0099 - 0,0101 M	0,0100 M
Concentração - Normalidade (eqg/L)	0,0198 - 0,0202 N	0,0200 N
Aspecto	Líquido Límpido e incolor	Líquido Límpido, incolor
Matriz	Água	Passa teste
Fator de correção (Fc)	0,9980 - 1,0050	1,0024
Densidade	0,9800 - 1,0200 g/mL	1,001 g/cm³
Concentração Percentual de EDTA	0,360 - 0,390 %	0,372 %

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:
 ONU: NT CLASSE: NT Nº 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