

Produto	Solução de EDTA 0,01 M	Lote	8891
Fórmula	$C_{10}H_{14}N_2O_8Na_2 \cdot 2H_2O$	Fabricação	11/2025
Peso Molecular	372,24 g/mol	Validade	11/2027
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Concentração - Molaridade (mol/L)	0,0099 - 0,0101 M	0,0101 M
Concentração - Normalidade (eqg/L)	0,0198 - 0,0202 N	0,0202 N
Aspecto	Líquido Límpido e incolor	Líquido Límpido, incolor
Matriz	Água	Passa teste
Fator de correção (Fc)	0,9980 - 1,0050	1,0025
Densidade	0,9800 - 1,0200 g/mL	1,0021 g/cm³
Concentração Percentual de EDTA	0,35 - 0,40 %	0,375 %

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:	

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