

Produto	Solução EDTA 0,0025 M (0,005 N)	Lote	8629
Fórmula	$C_{10}H_{14}N_2O_8Na_2 \cdot 2H_2O$	Fabricação	10/2025
Peso Molecular	372,24 g/mol	Validade	10/2026
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Concentração – Normalidade (N)	0,00495 - 0,00505 N	0,005 N
Concentração – Molaridade (M)	0,002475 - 0,002525 M	0,0025 M
Concentração – Percentual de EDTA	0,0920 - 0,0940 %	0,09305%
Aparência	Líquido límpido	Líquido límpido
Cor	Incolor	Incolor
Matriz	Água deionizada	Água deionizada
Fator de correção (Fc)	Entre 0,9980 e 1,0050	1,0038
Densidade	0,980 - 1,020 g/cm ³	1,017 g/cm³
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