

Produto	EDTA Sal Tretassódico Tetrahidratado	Lote nº	10950
Fórmula	C ₁₀ H ₁₂ N ₂ Na ₄ O ₈ . 4H ₂ O	Fabricação	07/2026
Peso Molecular	452,23 g/mol	Validade	07/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 11 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Sulfato (SO ₄)	<= 0,05	0,0020%
Cloreto (Cl)	<= 0,01%	0,0030%
Ácido nitrilotriacético (NTA)	<= 1%	0,3000%
Ferro (Fe)	<= 10 ppm	1,0000 ppm
Valor quelante	>= 220 MGCACO ₃ /G	221,0000 MGCACO ₃ /G
Teor	>= 99%	99,5%
pH solução 1%	10,5 a 11,5	10,6
Aparência	= Pó cristalino branco	Pó cristalino branco

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: ND CLASSE: ND Nº RISCO: ND CAS: [13235-36-4] 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