

Produto	Citrato de Sódio Tribásico Dihidratado PA	Lote nº	10763
Fórmula	C₆H₅Na₃O₇ . 2H₂O	Fabricação	06/2026
Peso Molecular	294,10	Validade	06/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS - 10ª edição		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	>= 99,0%	99,7%
pH (5% a 25°C)	7,0 – 9,0	8,7
Insolúveis	<= 0,005%	0,0033%
Cloreto (Cl)	<= 0,001%	0,00045%
Sulfato (SO ₄)	<= 0,005%	0,0043%
Ferro (Fe)	<= 0,0005%	0,00021%
Nitrogênio total (N)	<= 0,001%	0,0007%
Metais pesados (como Pb)	<= 0,001%	0,00082%

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: 1498 CLASSE: 5.1 Nº RISCO: 50 CAS: [6132-04-3] PT. FUSÃO: 150°C PT. EBULIÇÃO: ND
 PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: NT IATA/CAO: ND DENSIDADE: 1,76g/cm³

***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