

Produto	Pirofosfato de Sódio Tetrabásico Decahidratado P.A.	Lote nº	10350
Fórmula	Na ₄ P ₂ O ₇ . 10H ₂ O	Fabricação	05/2026
Peso Molecular	446,06 g/mol	Validade	05/2029
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 11 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Metais pesados (como PB)	<= 10 ppm	< 10 ppm
Cloreto (Cl)	<= 20 ppm	< 20 ppm
Sulfato (SO ₄)	<= 50 ppm	< 50 ppm
Ferro (Fe)	<= 10 ppm	< 10 ppm
Materiais insolúveis	<= 0,01%	< 0,01%
pH da solução 5% a 25°C	Entre 9,50 e 10,50	10,37
Teor	Entre 99,0% e 103,0%	102,43%
Aparência	= Cristal incolor a branco	Cristal incolor a branco

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: ND CLASSE: ND Nº RISCO: ND CAS: [13472-36-1] 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