



Laudo de Análise

CARBON CIENTIFICA LTDA

CNPJ. 44.114.040/0001-30
ALAMEDA BOM PASTOR 773
83.015-140 – OURO FINO
São José dos Pinhais – PR

Produto	Ácido Fosfotungstíco P.A	Lote	10038
Fórmula	$H_3[P(W_3O_{10})_4] \cdot XH_2O$	Fabricação	04/2026
Peso Molecular	2880,05 g/mol	Validade	04/2031
Ref. Bibliográfica	USP 38. – Página 1858		

Determinação	Especificação	Resultado
Sulfato (SO4)	$\leq 0,01\%$	$\leq 0,001\%$
Ferro (Fe)	$\leq 0,005\%$	$\leq 0,001\%$
Perda por ignição	Entre 6,0% e 10,0%	7,3%
Solubilidade em água	= Solúvel	Solúvel
Aparência da solução de solubilidade	= Líquido límpido incolor a levemente amarelado	Líquido límpido incolor a levemente amarelado
Aparência	= Pó cristalino branco a amarelado	Pó cristalino branco a amarelado
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT N° RISCO: NT CAS: [12501-23-4] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: ND IATA/CAO: ND DENSIDADE: 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	<input checked="" type="checkbox"/>	Não Aprovado	<input type="checkbox"/>	Aprovado com restrições	<input type="checkbox"/>
----------	-------------------------------------	--------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------

Eliane Carvalho de Vasconcelos - CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico