

Produto	Molibdato de Amônio Tetra hidratado P.A./ACS	Lote nº	9952
Fórmula	$(\text{NH}_4)_6\text{Mo}_7\text{O}_{24}\cdot 4\text{H}_2\text{O}$	Fabricação	04/2026
Peso Molecular	1235,86 g/mol	Validade	04/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 <sup>th</sup> edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Odor	Característico	Corresponde
Ensaio Mo	≤ 53,8%	< 53,5%
Pureza	≤ 99,0%	< 99,0%
Chumbo (Pb)	≤ 0,010%	0,00002%
Cádmio (Cd)	≤ 0,10%	0,00001%
Níquel (Ni)	≤ 0,010%	0,00001%
Ferro (Fe)	≤ 0,10%	0,0001%
Alumínio (Al)	≤ 0,010%	0,00001%
Cálcio (Ca)	≤ 0,010%	0,00001%
Cromo (Cr)	≤ 0,010%	0,00001%
Cobre (Cu)	≤ 0,10%	0,00001%
Magnésio (Mg)	≤ 0,10%	0,00001%
Silício (Si)	≤ 0,010%	0,00001%
Estanho (Sn)	≤ 0,010%	0,00002%
Titânio (Ti)	≤ 0,010%	0,00002%

## Observações Gerais

## Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT Nº RISCO: NT CAS: [12054-85-2] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND  
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: NT IATA/CAO: NT 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	X	Não Aprovado	Aprovado com restrições

Eliane Carvalho de Vasconcelos – CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico