

Produto	Nitrato de Cadmio Tetrahidratado	Lote nº	10361
Fórmula	Cd(NO ₃) ₂ . 4H ₂ O	Fabricação	05/2026
Peso Molecular	3083,47 g/mol	Validade	05/2029
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 11 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	>= 99,00%	99,03%
Substancias insolúveis em água	<= 0,01%	0,009%
Densidade	2,45 g/cm ³	2,45 g/cm ³
Ponto de fusão	59,5°C	59,5°C
Aspecto da solução	= Solução límpida	Solução límpida
Aparência	- Cristais incolores	Cristais incolores
Solubilidade	= Livremente solúvel em água	Livremente solúvel em água

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: ND CLASSE: ND Nº RISCO: ND CAS: [10022-68-1] 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