

Produto	Hidróxido de Magnésio P.A.	Lote nº	9796
Fórmula	H <sub>2</sub> MgO <sub>2</sub>	Fabricação	03/2026
Peso Molecular	58,32 g/mol	Validade	03/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications – ACS – 10 <sup>th</sup> edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (Concentração)	Mín. 95 – Máx 101%	99,8%
Perda por calcinação	Mín. 30 – Máx. 33%	33%
Aspecto (Forma)	Pó	Passa no teste
Aspecto (Cor)	Branco	Passa no teste
Perda por secagem	Máx. 5%	4%
Metais pesados	Máx. 20 ppm	20ppm
Observações Gerais		

ONU: ND CLASSE: ND Nº RISCO: ND CAS: [1309-42-8] 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	X	Não Aprovado	Aprovado com restrições

Eliane Carvalho de Vasconcelos - CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico