

NÚMERO: 159886

Produto: Óxido de Disprósio 99,9%
Código Produto: SD0126
Data de Expedição: 06/2025
Fabricante: Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

Número de Lote: F25F0042F
Validade: 10 anos

1 – Informações

Este reagente consiste de Óxido de Disprósio (Dy_2O_3) peso molecular 372,99 g/mol e CAS [1308-87-8]. É destinado somente para uso como reagente de laboratório em análises químicas, pesquisas e sínteses. Manter o frasco sempre fechado, pois pode absorver umidade.

2 – Especificação

Terras Raras como Óxidos		Impurezas não Terras Raras	
$Dy_2O_3/TREO$	99,98%	Fe_2O_3	5 ppm
$Gd_2O_3/TREO$	20 ppm	CuO	5 ppm
$Tb_4O_7/TREO$	20 ppm	SiO_2	20 ppm
$Ho_2O_3/TREO$	20 ppm	CaO	25 ppm
$Er_2O_3/TREO$	20 ppm	--	--
$Y_2O_3/TREO$	20 ppm	--	--

Este certificado restringe-se apenas ao número de lote fornecido.

3 – Aprovação

Data de aprovação: 06/2025

Elaborado por: Samara Minussi Rodrigues – Técnica Assistente – CRQ 044102063 – 4ª Região

Samara Minussi Rodrigues

Aprovado por: Msc. Nilton Pereira Alves Granado – Responsável Técnico – CRQ 04428809 – 4ª Região

Nilton P. A. Granado