

NÚMERO: 148370

Solução: Sulfato de Magnésio 2,25% (M/V)
Código Produto: SQ35750
Data de Expedição: 01/2025
Densidade (20 °C): 1,0094 g/mL
Fabricante: Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

Número de Lote: F24F0371A
Validade: 12 meses
Matriz: Água

1 – Informações

Esta solução foi preparada a partir da dissolução do sulfato de magnésio heptahidratado ($MgSO_4 \cdot 7H_2O$) de pureza PA/ACS em água destilada. É destinada ao uso de laboratório em análises químicas e pesquisas. Sua concentração é de 22,5 g/L ou 2,25% (M/V) de $MgSO_4 \cdot 7H_2O$.

2 – Rastreabilidade

As vidrarias e balanças utilizadas para a preparação desta solução foram calibradas por laboratórios da Rede Brasileira de Calibração (RBC).

3 – Utilização

Armazenar em temperatura ambiente (15°C a 30°C).
Manter a solução na embalagem original e em local fresco e ventilado.
Usar óculos de segurança para manusear esta solução.
Nunca retornar para o frasco original restos de soluções já fracionadas.

4 – Características da solução

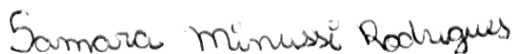
Solução: límpida e incolor
Densidade a 20°C: 1,007 g/mL +/- 0,005 g/mL.

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

5 – Aprovação

Data de aprovação: 01/2025

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



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

