

NÚMERO: 097353

Solução: Molibdato de Amônio 4% (M/V)
Código Produto: SQ34580
Data de Expedição: 08/2019
Densidade (20 °C): 1,0266 g/mL
Fabricante: Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

Número de Lote: F19H0361H
Validade: 12 meses
Matriz: Água

1 – Informações

Esta solução de molibdato de amônio $[(\text{NH}_4)_6\text{Mo}_7\text{O}_{24}]$ foi preparada a partir da dissolução de reagente de pureza PA/ACS em água tipo I ($>18 \text{ M}\Omega\cdot\text{cm}$). Sua preparação e formulação esta descrita no Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 22ª Edição métodos 4500-P E,F. É destinado somente para uso como reagente de laboratório em pesquisas e análises químicas, principalmente de fósforo em água.

2 – Rastreabilidade

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

3 – Utilização

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

4 – Características da Solução

Solução: límpida e sem cor
Densidade a 20°C: 1,026 g/mL +/- 0,005 g/mL

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

5 – Aprovação

Data de aprovação: 08/2019

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