

NÚMERO: 153533

Solução: Tampão B para análise de sulfato
Código Produto: SQ36120
Data de Expedição: 11/2024
Densidade (20 °C): 1,0157 g/mL
Fabricante: Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

Número de Lote: F24K0434K
Validade: 12 meses
Matriz: Água

1 – Informações

Esta solução tampão se destina a análise de sulfato por turbidimetria e foi preparada pela dissolução de cloreto de magnésio, acetato de sódio, nitrato de potássio, ácido acético e sulfato de sódio, sendo todos os reagentes de pureza grau PA/ACS, em água tipo I (>18 MΩ.cm). Esta solução é destinada principalmente ao uso em análise de sulfato em água e efluentes conforme Standard Methods For The Examination of Water and Wastewater 22ª Edição método 4500-E.

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.

4 – Características da Solução

Solução: límpida e sem cor
Densidade: 1,013 g/mL +/- 0,005 g/mL a 20°C

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

5 – Aprovação

Data de aprovação: 11/2024

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



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

