

NÚMERO: 153458

Solução: Tampão (Buffer) de Cloreto de Amônio Amoniacal
Código Produto: SQ54000
Data de Expedição: 11/2024
Densidade (20 °C): 0,9581 g/mL
Fabricante: Quimlab Produtos de Química Fina Ltda

Número de Lote: F24K0359K
Validade: 12 meses
Matriz: Água

1 – Informações

Esta solução tampão foi preparada pela dissolução do cloreto de amônio (NH_4Cl) e hidróxido de amônio (NH_4OH) todos de purezas PA/ACS em água Tipo I (>18 M Ω .cm), conforme Farmacopéia Brasileira e Americana. É destinada principalmente para uso em laboratórios como reagente em análises químicas e pesquisa.

2 – Rastreabilidade

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

3 – Utilização

Manter o frasco sempre bem fechado.
Manusear em local ventilado devido ao odor amoniacal.
Recomenda-se que essa solução seja armazenada em temperatura ambiente (15°C a 30°C).
Evitar contato com a pele e olhos.
Não retornar para o frasco restos de solução transferida para outro recipiente.

4 – Características da solução


Solução: Incolor, límpida e com forte odor amoniacal
Densidade a 20°C: 0,959 g/mL +/- 0,010 g/mL
pH a 25°C: 10,8 +/- 0,1

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

5 – Aprovação do Certificado

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

