

NÚMERO: 155904

Solução: Hidróxido de Potássio 35% (M/V)
Código Produto: SQ33763
Data de Expedição: 02/2025
Densidade (20 °C): 1,2674 g/mL
Fabricante: Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

Número de Lote: F25A1089B
Validade: 12 meses
Matriz: Água

1 – Informações

Esta solução foi preparada pela dissolução do hidróxido de potássio (KOH) de pureza PA em água destilada. É destinada principalmente para uso em laboratório em análises químicas e pesquisa. Apresenta concentração nominal de 35% de KOH (M/V).

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).
Nunca retornar para o frasco restos de solução usada.
Manter sempre fechado o frasco para evitar absorção de gás carbônico, o que ocasiona turbidez na solução devido a formação de carbonato.
Usar óculos de segurança e luvas no manuseio por ser corrosiva.
Não misturar com ácidos concentrados devido a grande liberação de calor e riscos de respingamentos.

4 – Características da Solução

Solução: límpida e incolor
Densidade a 20°C: 1,260 g/mL +/- 0,015 g/mL

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

5 – Aprovação

Data de aprovação: 02/2025

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



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

