

NÚMERO: 154905

Solução: Hidróxido de Sódio 0,1N (0,1M)
Código Produto: SQ34095
Data de Expedição: 01/2025
Densidade (20 °C): 1,0028 g/mL
Fabricante: Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

Número de Lote: F25A0090A
Validade: 12 meses
Matriz: Água

1 – Informações

Esta solução foi preparada pela dissolução do hidróxido de sódio (NaOH) de pureza PA/ACS em água destilada. É destinada principalmente para uso de laboratório em análises químicas e pesquisa, como em neutralizações e ajuste de pH. Apresenta concentração de 4,0g/L de NaOH. Para uso em volumetria esta solução deverá ser padronizada.

2 – Rastreabilidade

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

3 – Utilização

Solução básica ! Manter sempre o frasco fechado com a tampa para evitar absorção de gás carbônico.
Armazenar em temperatura ambiente (15°C a 30°C).
Nunca retornar para o frasco restos de solução usada.
Usar óculos de segurança ao manusear esta solução.

4 – Características da solução


Solução: límpida e incolor.
Densidade 20°C: 1,003 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

