

**NÚMERO: 150663**

**Solução:** Hidróxido de Sódio 10,0N (10,0M)  
**Código Produto:** SQ34210  
**Data de Expedição:** 08/2024  
**Densidade (20 °C):** 1,3254 g/mL  
**Fabricante:** Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

**Número de Lote:** F24H0664H  
**Validade:** 12 meses  
**Matriz:** Água

## 1 – Informações

Esta solução foi preparada pela dissolução do hidróxido de sódio (NaOH) de pureza PA em água. É destinada principalmente para uso de laboratório em pesquisa e análise química. Sua concentração é 10M ou 400 g/L.

## 2 – 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.  
Nunca misturar diretamente em grandes proporções com ácidos concentrados devido ao risco de reação violenta e grande liberação de calor.  
Usar óculos de segurança e luvas de borracha ao manusear esta solução.  
**Produto de uso exclusivo de laboratório em pesquisa, análise química e diagnóstico.**

## 3 – Características da solução


Solução: límpida e incolor  
Densidade (20°C): 1,330 g/mL +/- 0,015 g/mL

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

## 4 – Aprovação

Data de aprovação: 08/2024

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



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

