

NÚMERO: 086010

Solução: Hidróxido de Amônio 50% (V/V)
Código Produto: SQ33710
Data de Expedição: 05/2018
Densidade (20 °C): 0,9455 g/mL
Fabricante: Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

Número de Lote: F18E0143E
Validade: 12 meses
Matriz: Água

1 – Informações

Esta solução foi preparada pela dissolução do hidróxido de amônio (NH₄OH) de pureza PA/ACS em água purificada. É destinada principalmente para uso em laboratório como reagente químico, neutralização de ácidos e ajuste de pH. Apresenta concentração nominal de 50% de NH₄OH (V/V).

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

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.
Manusear em local com ventilação e exaustão devido ao forte odor da amônia da solução.
Usar óculos de segurança ao manusear esta solução.

4 – Características da solução

Solução: límpida e incolor
Densidade a 20°C: 0,950 +/- 0,010 g/mL

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

5 – Aprovação

Data de aprovação: 05/2018

Elaborado por: Gislaine Rodrigues da Cruz – Técnica Assistente – CRQ 04474649 – 4ª Região



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

