NÚMERO: 176489

Solução: Nitrato de Potássio (KNO_3) Saturado
Código Produto: SQ34750
Densidade (20 ºC): 1,1732 g/mL
Fabricante: Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

Número de Lote: F26I0399
Fabricação: 17/09/2026
Validade: 17/09/2027
Matriz: Água

1 – Informações

Esta solução foi preparada pela dissolução de Nitrato de Potássio (KNO_3) de pureza PA/ACS em água destilada. É destinada principalmente ao enchimento de eletrodos, pontes salinas e para armazenagem de eletrodos combinados de prata empregados em titulações potenciométricas com soluções de $AgNO_3$.

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

Manter a solução na embalagem original e em local fresco e ventilado.
Armazenar em temperatura ambiente (15ºC a 30ºC).
Não retornar para o frasco restos de solução transferida para outro recipiente.
Usar óculos de segurança para manusear esta solução.
Em caso de cristalização, usar a parte sobrenadante para colocar em eletrodos.

4 – Características da solução

Solução: límpida e incolor, podendo ocorrer formação de cristais por se tratar de solução saturada
Densidade: 1,165 g/mL +/- 0,015 g/mL a 20 ºC

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

5 – Aprovação

Data de aprovação: 09/2026

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

Samara Minussi Rodrigues

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

N. P. A. Granado

QUIMLAB PRODUTOS DE QUÍMICA FINA LTDA.
Rodovia Geraldo Scavone, 2.300 - Jardim Califórnia - CEP 12305-490 - Jacareí / SP
Home Page: www.quimlab.com.br - Tels. (12) 3958.5627 / 3958.4989