NÚMERO: 175720

Solução: Cianeto de Potássio 10% (M/V)
Código Produto: SQ51240
Densidade (20 °C): 1,0468 g/mL
Fabricante: Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

Número de Lote: F26H0862
Fabricação: 27/08/2026
Validade: 27/08/2027
Matriz: Água

1 – Informações

Esta solução foi preparada pela dissolução de cianeto de potássio (KCN) de pureza PA/ACS em água destilada conforme Farmacopéia brasileira. É destinada principalmente para uso em laboratórios como reagente em análises químicas e pesquisa. Sua concentração é de 100,0 g/L ou 10% (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 (15ºC a 30ºC).
Manter a solução na embalagem original e em local fresco e ventilado.
Não retornar para o frasco restos de solução transferida para outro recipiente.
Utilizar somente em local com exaustão.
Utilizar luvas e óculos de segurança para manusear esta solução.
Atenção! Não acidular esta solução ou seus resíduos, pois pode liberar ácido cianídrico (HCN) que é extremamente tóxico por inalação.
Produto de uso exclusivo de laboratório em pesquisa, análise e diagnóstico.

4 – Características da solução

Solução: límpida de incolor a ligeiramente amarela
Densidade a 20ºC: 1,045 g/mL +/- 0,010 g/mL

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