



Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde

LARS nº 7974-PQT33-479-24

Avaliação da Conformidade de Produtos Químicos Utilizados no Tratamento de Água para
Consumo Humano – NBR 15.784 (2023)

Identificação do item de teste: Freeflow Healthcare

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Monofosfato de sódio

Nome comum do ingrediente ativo: Monofosfato de sódio

Nº CAS do ingrediente ativo: 10049-21-5

Estado físico: Sólido

Fabricante: Kbratec Indústria e Tecnologia

Unidade de Produção: Av Brasília, 1390 - Rodocentro - Londrina - PR - CEP 86070-020

Nº do lote: 06/24

Data de fabricação: 17/06/2024

Data da coleta: 24/06/2024

Data de validade do estudo: 12/07/2026

Responsável pela coleta da amostra: NSF International

Nº da ficha de coleta: 0006516

Patrocinador (Fornecedor): Kbratec Indústria e Tecnologia
Av Brasília, 1390 - Rodocentro - Londrina - PR - CEP 86070-020Identificação do Laboratório: NSF Brasil - Prestação de Serviços de Análises e Certificação Ltda.
Rua Palermo, 257 - Santa Isabel - Viamão - RS - CEP 94480-775

Nº do Reconhecimento: BPL 0006

Validade do Certificado BPL da CGCRE: Consultar o site www.inmetro.gov.br/monitoramento_BPL/certificados/

Nº do Relatório de Estudo (RE): 7974-PQT33-479-24

Data de Término do Estudo: 12/07/2024

Concentração do produto: 10% Monofosfatos de sódio

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 10 mg/L

Resultados Analíticos e Avaliação:

PARÂMETRO	AVALIAÇÃO
Impurezas metálicas	Aprovado
Fluoreto	Aprovado
Radionuclídeos	Aprovado

Declaração de Conformidade

Declaro que este Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde - LARS reflete os Dados Brutos obtidos no Relatório de Estudo nº 7974-PQT33-479-24, o qual foi conduzido de acordo com os Princípios de Boas Práticas de Laboratório, Normas NIT-DICLA-035 e 036 (Out/19), NIT-DICLA-037 (Jan/19), NIT-DICLA-038 (Jul/19) e NIT-DICLA-039 a 041 (Jan/19), baseados na OECD – Principles on Good Laboratory Practice (1997).

Declaro que para a elaboração do Plano de Estudo que fundamentou o RE Nº 7974-PQT33-479-24 foram considerados todos os analitos químicos específicos pertinentes que estão relacionados nas Tabelas 1 a 4, bem como outros dependentes da formulação do produto, do processo de fabricação e das matérias primas empregadas, conforme estabelecido na NBR 15.784, em especial no item 5.8. O presente Estudo atende às exigências contidas no inciso VIII, artigo 14º, seção V, capítulo III, Anexo à Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021, que altera o Anexo XX à Portaria de Consolidação nº 5/GM/MS de 28/09/2017, do Ministério da Saúde.

12/07/2024

Data

Everton Melo dos Santos
Químico - CRQ-05202490-5ª Região
Diretor de Estudo



Anexo - LARS nº 7974-PQT33-479-24

Avaliação da Conformidade de Produtos Químicos Utilizados no Tratamento de Água para Consumo Humano – NBR 15.784 (2023)

Procedimento de coleta: A coleta do item de teste foi realizada pela NSF International no local de fabricação, conforme item 9.3 amostras sólidas - NBR 15784:2023. Sendo a amostra coletada representativa do lote: 06/24. O procedimento de coleta foi documentado e os registros fotográficos e/ou vídeos estão armazenados e disponíveis no servidor do laboratório.

