

Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde
LARS nº 5466-PQT23-787-19

Avaliação da Conformidade de Produtos Químicos Utilizados no Tratamento de Água para
Consumo Humano – NBR 15.784 (2017)

Identificação do item de teste: Fluossilicato de Sódio

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Fluossilicato de Sódio

Nome comum do ingrediente ativo: Fluossilicato de Sódio

Nº CAS do ingrediente ativo: 16893-85-9

Estado físico: Sólido

Fabricante: Quirios Produtos Químicos Ltda

Unidade de Produção: Rua Arnaldo, 388 - Engenho Novo - Barueri - SP - CEP 06415-110

Nº do lote: 190712

Data de fabricação: 12/07/2019

Data da coleta: 06/12/2019

Data de validade do estudo: 29/01/2022

Responsável pela coleta da amostra: NSF International

Patrocinador (Fornecedor): Quirios Produtos Químicos Ltda

Rua Arnaldo, 388 - Engenho Novo - Barueri - SP - CEP 06415-110

Identificação 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): 5466-PQT23-787-19

Data de Término do Estudo: 29/01/2020

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 1,6 mg/L

Resultados Analíticos e Avaliação:

PARÂMETRO	AVALIAÇÃO
Impurezas metálicas	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 5466-PQT23-787-19, 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 5466-PQT23-787-19 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 na alínea b), inciso III, artigo 13º, seção IV, capítulo III, Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5, de 28/09/2017, do Ministério da Saúde.

29/01/2020

Data



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