

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde  
LARS nº 3667-PQT23-702-15**

**Avaliação da Conformidade de Produtos Químicos Utilizados no Tratamento de Água para  
Consumo Humano – NBR 15.784 (2014)**

**Identificação da substância 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:** 54538

**Data de fabricação:** 09/11/2015

**Data da coleta:** 12/11/2015

**Data de validade do estudo:** 12/11/2017

**Responsável pela coleta da amostra:** NSF Bioensaios

**Patrocinador (Fornecedor):** Quirios Produtos Químicos Ltda.

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

**Identificação do Laboratório:** NSF Bioensaios - 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:** 14/05/2017

**Nº do Relatório de Estudo (RE):** 3667-PQT23-702-15

**Data de Término do Estudo:** 28/01/2016

**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 3667-PQT23-702-15, o qual foi conduzido de acordo com os Princípios de Boas Práticas de Laboratório, Normas NIT-DICLA-035 a 041 (Set/2011), baseados na OECD – Principles on Good Laboratory Practice (1997).*

*Declaro que para a elaboração do Plano de Estudo que fundamentou o RE Nº 3667-PQT23-702-15 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.*

*28/01/2016*

Data



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