

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde  
LARS nº 4810-PQT43-457-18****Avaliação da Conformidade de Produtos Químicos Utilizados no Tratamento de Água para  
Consumo Humano – NBR 15.784 (2017)**

Identificação da substância teste: Aquatreat

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Hexametáfosfato de Sódio  
Nome comum do ingrediente ativo: Hexametáfosfato de Sódio Alimentício  
Nº CAS do ingrediente ativo: 68915-31-1  
Estado físico: Líquido  
Fabricante: Aquanalyze Brasil Produtos Químicos Ltda.  
Unidade de Produção: Avenida dos Trabalhadores, 678 - Distrito Industrial - São João da Boa Vista  
SP - CEP 13877-752  
Nº do lote: 025144  
Data de fabricação: 29/08/2018  
Data da coleta: 29/08/2018  
Data de validade do estudo: 31/10/2020  
Responsável pela coleta da amostra: NSF Bioensaios

Patrocinador (Fornecedor): Aquanalyze Brasil Produtos Químicos Ltda.  
Avenida dos Trabalhadores, 678 - Distrito Industrial - São João da Boa  
Vista - SP - CEP 13877-752

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: Consultar o site [www.inmetro.gov.br/monitoramento\\_BPL/certificados/](http://www.inmetro.gov.br/monitoramento_BPL/certificados/)  
Nº do Relatório de Estudo (RE): 4810-PQT43-457-18  
Data de Término do Estudo: 31/10/2018

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 30 mg/L

**Resultados Analíticos e Avaliação:**

PARÂMETRO	AVALIAÇÃO
Impurezas metálicas	Aprovado
Radionuclídeos	Aprovado
Fluoreto	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 4810-PQT43-457-18, 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 4810-PQT43-457-18 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.

31/10/18

Data



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