

Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde

LARS nº 4663-PQT45-181-18 – Revisão 01

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

Identificação da substância teste: NALCO® 47509

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Sodium silicate
Nome comum do ingrediente ativo: Sodium silicate
Nº CAS do ingrediente ativo: 1344-09-8
Estado físico: Líquido
Fabricante: Ecolab Química Ltda
Unidade de Produção: Rodovia Indio Tibiriça, 3201 - Raffo - Suzano - SP - CEP 08665-000
Nº do lote: SU7H0600A0
Data de fabricação: 07/08/2017
Data da coleta: 12/03/2018
Data de validade do estudo: 13/04/2020
Responsável pela coleta da amostra: NSF Bioensaiois

Patrocinador (Fornecedor): Ecolab Química Ltda
 Av Francisco Matarazzo, 1350 - Água Branca - São Paulo - SP
 CEP 05001-100

Identificação do Laboratório: NSF Bioensaiois - 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): 4663-PQT45-181-18
Data de Término do Estudo: 13/04/2018

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 20 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 4663-PQT45-181-18, 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 4663-PQT45-181-18 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 visa o atendimento 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.

08/05/18
 Data


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