

Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde
LARS nº 4573-PQT37-007-18
Avaliação da Conformidade de Produtos Químicos Utilizados no Tratamento de Água para
Consumo Humano – NBR 15.784 (2017)

Identificação da substância teste: AN 910 PWG

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Propenoic acid polymer with 2-propenamido, sodium salt

Nome comum do ingrediente ativo: Polímero Orgânico Base Acrilamida Aniônica

Nº CAS do ingrediente ativo: 25987-30-8

Estado físico: Sólido

Fabricante: SNF (China) Flocculant CO., LTD

Unidade de Produção: NO 6, North Binjiang Road - Taixing - China

Nº do lote: CH 2677

Data de fabricação: 01/06/2017

Data da coleta: 19/12/2017

Data de validade do estudo: 02/03/2020

Responsável pela coleta da amostra: NSF Bioensaios

Patrocinador (Fornecedor): SNF do Brasil Ltda.

Estrada Bonsucesso Itaquaquecetuba, 80 - Vila Maria de Lourdes - Guarulhos - SP - CEP 07251-280

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/

Nº do Relatório de Estudo (RE): 4573-PQT37-007-18

Data de Término do Estudo: 02/03/2018

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 1 mg/L

Resultados Analíticos e Avaliação:

| PARÂMETRO | AVALIAÇÃO |
|-----------------------------|-----------|
| Acrilonitrila | Aprovado |
| 3-hidroxipropano de nitrila | Aprovado |
| Isobutironitrila | Aprovado |
| Acrilamida | Aprovado |
| Ácido acrílico | 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 4573-PQT37-007-18, 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 4573-PQT37-007-18 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.

02/03/18

Data



Everton Melo dos Santos

Químico - CRQ-05202490-5ª Região

Diretor de Estudo