

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde
LARS nº 4768-PQT38-378-18**

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

Identificação da substância teste: FO 4240 PWG

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Polímero Orgânico Base Acrilamida Catiônica
Nome comum do ingrediente ativo: Polímero Orgânico Base Acrilamida Catiônica
Nº CAS do ingrediente ativo: 69418-26-4
Estado físico: Sólido
Fabricante: SNF Inc. (USA)
Unidade de Produção: One Chemical Plant Road - Riceboro - Georgia - CEP 31323
Nº do lote: UC 9623
Data de fabricação: 01/01/2018
Data da coleta: 13/07/2018
Data de validade do estudo: 15/10/2020
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): 4768-PQT38-378-18
Data de Término do Estudo: 15/10/2018

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 1 mg/L

Resultados Analíticos e Avaliação:


PARÂMETRO	AValiação
Acrilonitrila	Aprovado
Acrilamida	Aprovado
Isobutironitrila	Aprovado
3-hidroxiopropano de nitrila	Aprovado
Monômero catiônico	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 4768-PQT38-378-18, 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 4768-PQT38-378-18 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.

15/10/18
 Data


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