

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde
LARS nº 4569-PQT37-003-18**

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

Identificação da substância teste: EMF 533 PWG

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Polímero Orgânico Base Acrilamida Aniônica
Nome comum do ingrediente ativo: Polímero Orgânico Base Acrilamida Aniônica
Nº CAS do ingrediente ativo: 25987-30-8
Estado físico: Líquido
Fabricante: SNF Inc. (USA)
Unidade de Produção: One Chemical Plant Road, P.O. BOX 250 - Riceboro - GA - 31323 - USA
Nº do lote: RA32/1245M
Data de fabricação: 01/09/2017
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): 4569-PQT37-003-18
Data de Término do Estudo: 02/03/2018

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 3 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 4569-PQT37-003-18, 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 4569-PQT37-003-18 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