

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde
LARS nº 4364-PQT38-276-17**

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

Identificação da substância teste: EMF 140 CT PWG

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Acrylamide / Ethanaminium, N,N,N-trimethyl-2-[(1-oxo-2-propenyl)oxy]-, chloride, polymer with 2-propenamide

Nome comum do ingrediente ativo: Poliacrilamida Catiônica

Nº CAS do ingrediente ativo: 69418-26-4

Estado físico: Líquido

Fabricante: SNF Inc.

Unidade de Produção: One chemical Plant Road - P.O.Box 250 - Riceboro - GA 31323

Nº do lote: RC1814512M

Data de fabricação: 01/04/2017

Data da coleta: 22/06/2017

Data de validade do estudo: 05/09/2019

Responsável pela coleta da amostra: NSF Bioensaios

Patrocinador (Fornecedor): SNF do Brasil

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): 4364-PQT38-276-17

Data de Término do Estudo: 05/09/2017

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 3 mg/L

Resultados Analíticos e Avaliação:

PARÂMETRO	AVALIAÇÃO
Acrilonitrila	Aprovado
Acrilamida	Aprovado
Isobutironitrila	Aprovado
3-hidroxipropano 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 4364-PQT38-276-17, 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 4364-PQT38-276-17 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 da Portaria 2914, de 12/12/2011, do Ministério da Saúde.

05/09/17

Data



Everton Melo dos Santos

Químico - CRQ-05202490-5ª Região

Diretor de Estudo