

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde  
LARS nº 4575-PQT37-009-18  
Avaliação da Conformidade de Produtos Químicos Utilizados no Tratamento de Água para  
Consumo Humano – NBR 15.784 (2017)**

**Identificação da substância teste:** AN 923 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:** CE 3768  
**Data de fabricação:** 01/10/2017  
**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/](http://www.inmetro.gov.br/monitoramento_BPL/certificados/)  
**Nº do Relatório de Estudo (RE):** 4575-PQT37-009-18  
**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 4575-PQT37-009-18, 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 4575-PQT37-009-18 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