

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde
LARS nº 5324-PQT53-579-19**

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

Identificação do item de teste: TANFLOC DWH

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Polímero catiônico obtido a partir do extrato aquoso da casca da acácia negra

Nome comum do ingrediente ativo: Polímero catiônico

Nº CAS do ingrediente ativo: 85029-52-3

Estado físico: Líquido

Fabricante: TANAC S.A

Unidade de Produção: Rua Torbjorn Weibull, 199 - Tanac - Montenegro - RS - CEP 95780-000

Nº do lote: 13782

Data de fabricação: 06/06/2019

Data da coleta: 21/08/2019

Data de validade do estudo: 18/10/2021

Responsável pela coleta da amostra: NSF International

Patrocinador (Fornecedor): TANAC S.A

Rua Torbjorn Weibull, 199 - Tanac - Montenegro - RS - CEP 95780-000

Identificação do Laboratório: NSF Brasil - 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): 5324-PQT53-579-19

Data de Término do Estudo: 18/10/2019

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 200 mg/L

Resultados Analíticos e Avaliação:

PARÂMETRO	AVALIAÇÃO
Formaldeído	Aprovado
Compostos orgânicos voláteis – (VOC)	Aprovado
Scan Ácido e Básico/neutro por espectrometria de massas	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 5324-PQT53-579-19, o qual foi conduzido de acordo com os Princípios de Boas Práticas de Laboratório, Normas NIT-DICLA-035 e 036 (Nov/18), NIT-DICLA-037 (Jan/19), NIT-DICLA-038 (Jul/19) e NIT-DICLA-039 a 041 (Jan/19), baseados na OECD – Principles on Good Laboratory Practice (1997).

Declaro que para a elaboração do Plano de Estudo que fundamentou o RE Nº 5324-PQT53-579-19 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.

18/10/19

Data



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