

Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde

LARS nº 6164-PQT53-290-21

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

Identificação do item de teste: TANFLOC MTH

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Tanato Quaternário de Amônio
Nome comum do ingrediente ativo: Tanato Quaternário de Amônio
Nº CAS do ingrediente ativo: 71631-09-9
Estado físico: Líquido
Fabricante: TANAC S.A.
Unidade de Produção: Rua Torbjorn Weibull, 199 - Tanac - Montenegro - RS - CEP 92524-000
Nº do lote: 17749
Data de fabricação: 08/03/2021
Data da coleta: 09/06/2021
Data de validade do estudo: 20/08/2023
Responsável pela coleta da amostra: NSF International
Nº da ficha de coleta: 0004795

Patrocinador (Fornecedor): TANAC S.A.
 Rua Torbjorn Weibull, 199 - Tanac - Montenegro - RS - CEP 92524-000

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): 6164-PQT53-290-21
Data de Término do Estudo: 20/08/2021

Concentração do produto: Tanato Quaternário de Amônio 21-25%

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 6164-PQT53-290-21, o qual foi conduzido de acordo com os Princípios de Boas Práticas de Laboratório, Normas NIT-DICLA-035 e 036 (Out/19), 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 6164-PQT53-290-21 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 no inciso VIII, artigo 14º, seção V, capítulo III, Anexo à Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021, que altera o Anexo XX à Portaria de Consolidação nº 5/GM/MS de 28/09/2017, do Ministério da Saúde.

20/08/2021
 Data



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