

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde**

**LARS nº 5941-PQT15-607-20A**

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

**Identificação do item de teste:** CLORITO DE SÓDIO SOLUÇÃO

**Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC):** CLORITO DE SÓDIO

**Nome comum do ingrediente ativo:** CLORITO DE SÓDIO

**Nº CAS do ingrediente ativo:** 7758-19-2

**Estado físico:** Líquido

**Fabricante:** Sabará Químicos e Ingredientes S/A

**Unidade de Produção:** Av. Juscelino K. Oliveira, 878 - Distrito Industrial - Santa Bárbara Oeste - SP

**Nº do lote:** AUTC093654

**Data de fabricação:** 17/11/2020

**Data da coleta:** 18/12/2020

**Data de validade do estudo:** 24/02/2023

**Responsável pela coleta da amostra:** NSF International

**Nº da ficha de coleta:** 0002030

**Patrocinador (Fornecedor):** Sabará Químicos e Ingredientes S/A

BR 101 Norte, s/nº - Km 38 - Distrito Industrial - Itapissuma - PE

CEP 53700-000

**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/](http://www.inmetro.gov.br/monitoramento_BPL/certificados/)

**Nº do Relatório de Estudo (RE):** 5941-PQT15-607-20

**Data de Término do Estudo:** 24/02/2021

**Concentração do produto:** Clorito de sódio solução (31% m/m)

**Dosagem Máxima de Uso (DMU):** 100 mg/L

**Resultados Analíticos e Avaliação:**

PARÂMETRO	AVALIAÇÃO
Impurezas metálicas	Aprovado
Compostos orgânicos voláteis – (VOC)	Aprovado
Bromato	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 5941-PQT15-607-20, 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 5941-PQT15-607-20 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.*

24/02/2021

Data



Everton Melo dos Santos

Químico - CRQ-05202490-5ª Região

Diretor de Estudo