

Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde

LARS nº 7324-PQT55-504-23 – Revisão 01

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

Identificação do item de teste: Cloreto de Sódio

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Cloreto de Sódio
Nome comum do ingrediente ativo: Cloreto de Sódio
Nº CAS do ingrediente ativo: 7647145
Estado físico: Sólido
Fabricante: CIMSAL COM. E IND. DE MOAGEM E REFINACAO STA CECILIA LTDA
Unidade de Produção: Avenida Rio Branco, 2662 - Santo Antonio - Mossoró - RN - CEP 59621400
Nº do lote: 05/2023
Data de fabricação: 01/05/2023
Data da coleta: 01/09/2023
Data de validade do estudo: 24/10/2025
Responsável pela coleta da amostra: NSF International
Nº da ficha de coleta: 1059

Patrocinador (Fornecedor): RENOVA COMERCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS E ASFALTICO LTDA
 Av. Historiador Rubens Mendonca, 4359 - Q4 L15 - Morada da Serra
 Cuiabá - MT - CEP 78055-000

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): 7324-PQT55-504-23
Data de Término do Estudo: 24/10/2023

Concentração do produto: 99,60% de Cloreto de Sódio

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 500 mg/L

Resultados Analíticos e Avaliação:

PARÂMETRO	AVALIAÇÃO
Impurezas metálicas	Aprovado
Brometo	Aprovado
Radionuclídeos	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 7324-PQT55-504-23, 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 7324-PQT55-504-23 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.

26/10/2023

Data



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