

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde
LARS nº 4771-PQT28-381-18**

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

Identificação da substância teste: Hidróxido de Sódio

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Hidróxido de Sódio

Nome comum do ingrediente ativo: Hidróxido de Sódio

Nº CAS do ingrediente ativo: 1310-72-2

Estado físico: Líquido

Fabricante: Unipar Carbocloro S.A

Unidade de Produção: Rod. Cônego Domenico Rangoni - Jardim das Indústrias - Cubatão - SP
CEP 11573-901

Nº do lote: 18006025

Data de fabricação: 25/06/2018

Data da coleta: 12/07/2018

Data de validade do estudo: 06/09/2020

Responsável pela coleta da amostra: NSF Bioensaios

Patrocinador (Fornecedor): Jufel Química Ltda EPP

Rua do Manganês, S/N - LT 5 QD 7 - Distrito Industrial - Tapiratiba - SP
CEP 13760-000

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/

Nº do Relatório de Estudo (RE): 4771-PQT28-381-18

Data de Término do Estudo: 06/09/2018

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 90 mg/L

Resultados Analíticos e Avaliação:

PARÂMETRO	AVALIAÇÃO
Impurezas metálicas	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 4771-PQT28-381-18, 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 4771-PQT28-381-18 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 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.

06/09/18

Data



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