

Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde

LARS nº 4541-PQT30-572-17

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

Identificação da substância teste: Hipoclorito de Sódio H+

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Hipoclorito de Sódio
Nome comum do ingrediente ativo: Hipoclorito de Sódio Solução de 10% a 12%
Nº CAS do ingrediente ativo: 7681-52-9
Estado físico: Líquido
Fabricante: Hyplass Indústria Química Ltda.
Unidade de Produção: Rodovia RS 240, 9198 - Rincão do Cascalho - Portão - RS - CEP 93180-000
Nº do lote: 908-17
Data de fabricação: 22/11/2017
Data da coleta: 28/11/2017
Data de validade do estudo: 29/01/2020
Responsável pela coleta da amostra: NSF Bioensaios

Patrocinador (Fornecedor): Hyplass Indústria Química Ltda.
 Rodovia RS 240, 9198 - Rincão do Cascalho - Portão - RS - CEP 93180-000

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): 4541-PQT30-572-17
Data de Término do Estudo: 29/01/2018

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 2 mg/L

Resultados Analíticos e Avaliação:

PARÂMETRO	AVALIAÇÃO
Impurezas metálicas	Aprovado
Compostos orgânicos voláteis – (VOC)	Aprovado
Bromato	Aprovado
Perclorato	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 4541-PQT30-572-17, 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 4541-PQT30-572-17 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 visa o atendimento às exigências contidas na alínea b), inciso III, artigo 13º da Portaria 2914, de 12/12/2011, do Ministério da Saúde.

29/01/18
 Data



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