

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde
LARS nº 5835-PQT01-486-20**

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

Identificação do item de teste: G33

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Ácido Clorídrico
Nome comum do ingrediente ativo: Ácido Clorídrico
Nº CAS do ingrediente ativo: 7647-01-0
Estado físico: Líquido
Fabricante: Degani-Vaduz Indústria Química Eireli
Unidade de Produção: Av. Guinle, 818 - CID. IND. SAT. DE SP - Guarulhos - SP - CEP 07221-070
Nº do lote: 6805
Data de fabricação: 22/09/2020
Data da coleta: 17/10/2020
Data de validade do estudo: 21/12/2022
Responsável pela coleta da amostra: NSF International
Nº da ficha de coleta: 0002017

Patrocinador (Fornecedor): Degani-Vaduz Indústria Química Eireli
 Av. Guinle, 818 - CID. IND. SAT. DE SP - Guarulhos - SP - CEP 07221-070

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): 5835-PQT01-486-20
Data de Término do Estudo: 21/12/2020

Concentração do produto: 30% de Ácido Clorídrico

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 40 mg/L

Resultados Analíticos e Avaliação:

PARÂMETRO	AVALIAÇÃO
Impurezas Metálicas	Aprovado
Compostos Orgânicos Voláteis – (VOC)	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 5835-PQT01-486-20, 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 5835-PQT01-486-20 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.

21/12/2020

Data



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