

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde
LARS nº 4377-POT01-289-17**

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

Identificação da substância teste: Ácido clorídrico

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Cloreto de Hidrogênio
Nome comum do ingrediente ativo: Cloreto de Hidrogênio
Nº CAS do ingrediente ativo: 7647-01-0
Estado físico: Líquido
Fabricante: Produquímica Industria e Comércio S/A
Unidade de Produção: Rod. PE 41, KM06, A, s/n - Araripe - Igarassu - PE - CEP 53610-970
Nº do lote: 0530062017/01
Data de fabricação: 08/05/2017
Data da coleta: 30/06/2017
Data de validade do estudo: 31/08/2019
Responsável pela coleta da amostra: NSF Bioensaios

Patrocinador (Fornecedor):

Sabará Químicos e Ingredientes S/A Av. Juscelino Kubitschek de Oliveira, 878 - Distrito Industrial I - CEP 13456-401 Santa Barbara D` Oeste - SP	Sabará Químicos e Ingredientes S/A. Rua Via Principal, 5400 - Bairro DAIA CEP 75132-030 - Anápolis - GO
Sabará Químicos e Ingredientes S/A. BR 101 Norte, Km 38 - Bairro Distrito Industrial CEP 53700-000 - Itapissuma - PE	Sabará Químicos e Ingredientes S/A. Sítio Alto Fechado, s/nº - Bairro Pavuna CEP 61800-000 - Pacatuba - CE

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): 4377-PQT01-289-17
Data de Término do Estudo: 31/08/2017

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 20 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 4377-PQT01-289-17. 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 4377-PQT01-289-17 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.

31/08/17
Data



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