

Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde

LARS nº 4449-PQTAD-373-17

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

Identificação da substância teste: Soda Cáustica Líquida

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Hidróxido de Sódio
Nome comum do ingrediente ativo: Hidróxido de Sódio 50%
Nº CAS do ingrediente ativo: 1310-73-2
Estado físico: Líquido
Fabricante: Braskem S/A
Unidade de Produção: Rua Oxigênio, 765 - Pólo Petroquímico - Camaçari - BA - CEP 42810-270
Nº do lote: 890001981945-1
Data de fabricação: 18/07/2017
Data da coleta: 29/08/2017
Data de validade do estudo: 16/10/2019
Responsável pela coleta da amostra: NSF Bioensaios

Patrocinador (Fornecedor): PQA-Produtos Químicos Aracruz S/A
 Al. Salvador, 1057 - sala 904 - Caminho das Árvores - Salvador - BA
 CEP 41820-790
 PQA-Produtos Químicos Aracruz S/A
 Quadra ZRGP - II nº 209 - Centro Empresarial - Galpão I - Vila do Riacho
 Aracruz - ES - CEP 29197-972

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): 4449-PQTAD-373-17
Data de Término do Estudo: 16/10/2017

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 500 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 4449-PQTAD-373-17, 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 4449-PQTAD-373-17 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.

16/10/17
 Data



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