

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde****LARS nº 6114-PQT20-226-21****Avaliação da Conformidade de Produtos Químicos Utilizados no Tratamento de Água para Consumo Humano – NBR 15.784 (2017)****Identificação do item de teste: OXYMAX 6000****Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC):** Dióxido de cloro**Nome comum do ingrediente ativo:** Dióxido de cloro**Nº CAS do ingrediente ativo:** 10049-04-4**Estado físico:** Líquido**Fabricante:** Oxymax Comércio e Manutenção de Equipamentos Ltda**Unidade de Produção:** Rua Luiz Gonzaga Barbosa de Lima, 274 - Vila Industrial - Piracicaba - SP  
CEP 1312-429**Nº do lote:** 050421/2**Data de fabricação:** 05/04/2021**Data da coleta:** 28/04/2021**Data de validade do estudo:** 08/07/2023**Responsável pela coleta da amostra:** NSF International**Nº da ficha de coleta:** 0001201**Patrocinador (Fornecedor):** Oxymax Comércio e Manutenção de Equipamentos LtdaRua Luiz Gonzaga Barbosa de Lima, 274 - Vila Industrial - Piracicaba - SP  
CEP 1312-429**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/](http://www.inmetro.gov.br/monitoramento_BPL/certificados/)**Nº do Relatório de Estudo (RE):** 6114-PQT20-226-21**Data de Término do Estudo:** 08/07/2021**Concentração do produto:** 0,6% de Dióxido de cloro**Dosagem Máxima de Uso (DMU):** 132 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 6114-PQT20-226-21, 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 6114-PQT20-226-21 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 no inciso VIII, artigo 14º, seção V, capítulo III, Anexo à Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021, que altera o Anexo XX à Portaria de Consolidação nº 5/GM/MS de 28/09/2017, do Ministério da Saúde.

08/07/2021

Data



Everton Melo dos Santos

Químico - CRQ-05202490-5ª Região

Diretor de Estudo