

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde
LARS nº 3354-PQP29-146-15**

**Avaliação da Conformidade de Produtos Químicos Utilizados no Tratamento de Água para
Consumo Humano – NBR 15.784 (2014)**

Identificação da substância teste: Hipoclorito de Cálcio 65% Granulado

Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC): Hipoclorito de cálcio

Nome comum do ingrediente ativo: Hipoclorito de cálcio

Nº CAS do ingrediente ativo: 7778-54-3

Estado físico: Sólido

Fabricante: Golden Fortune Group CO., Limited

Unidade de Produção: Inited, 11/F - Shell Street - Seabright Plaza 9-23 – Hong Kong

Nº do lote: CN/4200017

Data de fabricação: 09/12/2014

Data da coleta: 20/02/2015

Data de validade do estudo: 20/02/2017

Responsável pela coleta da amostra: NSF Bioensaios

Patrocinador (Fornecedor): Quimar Comércio de Produtos Químicos e Tratamento de Água LTDA ME
Avenida Sênador Metello, 1180 - Porto - Cuiabá - MT - CEP 78020-600

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: 14/05/2017

Nº do Relatório de Estudo (RE): 3354-PQP29-146-15

Data de Término do Estudo: 14/05/2015

Dosagem Máxima de Uso (DMU): 50 mg/L

Resultados Analíticos e Avaliação*:

PARÂMETRO	AVALIAÇÃO
Impurezas metálicas	Aprovado
Compostos orgânicos voláteis – (VOC)	Aprovado
Bromato	Aprovado
Perclorato	Aprovado
Radionuclídeos	Aprovado
Dioxinas	Aprovado
Furanos	Aprovado


* Produto aprovado para os parâmetros adicionais do Anexo VII – Padrão de potabilidade para substâncias que representam risco à saúde, de acordo com a Portaria 2914/11 do Ministério da Saúde

Declaração de Conformidade

Declaro que este Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde - LARS reflete os Dados Brutos obtidos no Relatório de Estudo nº 3354-PQP29-146-15, 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 3354-PQP29-146-15 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.

14/05/15
Data


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