

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde  
LARS nº 6047-PQT43-146-21A**

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

**Identificação do item de teste:** Millsperse 956

**Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC):** Hexametáfosfato de Sódio

**Nome comum do ingrediente ativo:** Hexametáfosfato de Sódio

**Nº CAS do ingrediente ativo:** 10124-56-8

**Estado físico:** Líquido

**Fabricante:** Solenis Especialidades Químicas Ltda

**Unidade de Produção:** Av. João Baptista Mendes Ferra, 1881 - Portal das Laranjeiras - Araraquara - SP - CEP 14803-685

**Nº do lote:** 0002525834

**Data de fabricação:** 11/03/2021

**Data da coleta:** 04/03/2021

**Data de validade do estudo:** 24/05/2023

**Responsável pela coleta da amostra:** NSF International

**Nº da ficha de coleta:** 0001178

**Patrocinador (Fornecedor):** Solenis Especialidades Químicas Ltda

Av. Roberto Simonsen, 500 - Sítio Poço Fundo - Paulínia - SP - CEP 13148-030

**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):** 6047-PQT43-146-21

**Data de Término do Estudo:** 24/05/2021

**Concentração do produto:** 32% de Hexametáfosfato de Sódio

**Dosagem Máxima de Uso (DMU):** 31 mg/L

**Resultados Analíticos e Avaliação:**

PARÂMETRO	AVALIAÇÃO
Impurezas Metálicas	Aprovado
Radionuclídeos	Aprovado
Fluoreto	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 6047-PQT43-146-21, 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 6047-PQT43-146-21 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 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.*

26/05/2021

Data



Everton Melo dos Santos

Químico - CRQ-05202490-5ª Região

Diretor de Estudo