

CONTAGEM DE MICRORGANISMOS VIÁVEIS TOTAIS E PESQUISA E IDENTIFICAÇÃO DE PATÓGENOS

AP.TC-003.9

Relatório De Ensaio Microbiológico

Versão 01

INFORMAÇÕES GERAIS

Patrocinador: SANTHER – FÁBRICA DE PAPEL SANTA THEREZINHA S.A

Endereço: Rodovia Capitão Barduíno, Km 98 - Curitiba - Bragança paulista / SP – CEP: 12.929-731

Data de Recebimento: 15/05/2020

Data de Emissão do Relatório: 12/06/2020

Código da amostra: IPC.2020.1024

Laboratório: AUGE PESQUISAS

Endereço: RUA GOLFINHO, 278, SOBRELOJA, RESIDENCIAL AQUÁRIO, VINHEDO/ SP CEP 13.280-000

DADOS DA AMOSTRA

Nome do Produto: HIGIÊNICO FOLHA DUPLA INTERFOLHADO INOVATTA - IHI 12

Lote: L - 360 11/04/2020 **Data de Fabricação:** NÃO INFORMADO **Data de Validade:** Indeterminada

FÓRMULA INCI

100% FIBRAS VIRGENS

1. REFERÊNCIAS

MA BIO 011 (Rev.11) - DE QUA 1428 - Microbiological Examination of Nonsterile Products: Microbial Enumeration Tests (USP40-NF35, Cáp. 61) e Farmacopéia Brasileira 5ªed. Vol. 1, Cáp. 5.5.3.1.

MA BIO 013 (Rev.12) - DE QUA 1427 - Microbiological Examination of Nonsterile Products: Tests for specified Microorganisms (USP40-NF35, Cáp. 62) e Farmacopéia Brasileira 5ªed. Vol. 1, Cáp. 5.5.3.1.

RESOLUÇÃO RDC Nº 142, DE MARÇO DE 2017

2. RESULTADOS

Parâmetros Ensaiaados	Metodologia	Especificação	Unidade	Resultado	Incerteza
Contagem Total de Microorganismos Aeróbicas Mesófilas	MA BIO 011 / 11	< 1000	UFC/g ou ml	<10	-
Contagem total de bolores e leveduras	MA BIO 011 / 11	< 100	UFC/g ou ml	<10	-
Coliformes Fecais (<i>Escherichia coli</i>)	MA BIO 013 / 12	Ausente	-	Ausente	-
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (Pesquisa)	MA BIO 013 / 12	Ausente	-	Ausente	-
<i>Staphylococcus aureus</i> (Pesquisa)	MA BIO 013 / 12	Ausente	-	Ausente	-
<i>Candida albicans</i> (Pesquisa)	MA BIO 013 / 12	Ausente	-	Ausente	-

Nota 01: Os ensaios de Contagem de Microorganismos Aeróbicos Mesófilos Totais e Contagem de Bolores e Leveduras foram realizados conforme método "DE QUA 1428 - Chapter 61th. Microbiological Examination of Nonsterile Products: Microbial Enumeration Tests (cáp. 61 – USP/NF)." (MA BIO 011).

Nota 02: UFC - Unidade Formadora de Colônia.

Nota 03: Os ensaios de Coliformes fecais (*E.coli*), *Pseudomonas Aeruginosa* (Pesquisa), *Staphylococcus Aureus* (Pesquisa) e *Candida albicans* (Pesquisa) foram realizados conforme método "DE QUA 1427 Chapter 62th. Microbiological Examination of Nonsterile Products: Tests for specified Microorganisms (cáp. 62 – USP/NF); DE QUA 1778 Guia ABC – Controle Microbiológico na Indústria de Produtos de Higiene Pessoal, Cosméticos e Perfumes – 4ª ed., 2014." (MA BIO 013).

3. CONCLUSÃO

Os resultados obtidos para os parâmetros analisados atendem aos padrões estabelecidos pelo cliente.

4. APROVAÇÕES



Cassiano Escudeiro
(Químico Responsável)