

**Relatório de Ensaios**

No. BR2500269 Rev. 0

Pag.1 de 4

ROSSET ARTES GRAFICAS E EDITORA S.A  
RODOVIA RAPOSO TAVARES  
S/N  
KM 14  
SAO PAULO, SP 05576000  
BRAZIL

SGS Ordem No. : 400000021790  
Total de Amostras Recebidas : 12 Amostras  
Tipo de Uso : Uso Único  
Marca : Gelatobox  
Data de Fabricação da Amostra : 09/01/2025  
Data de Validade da Amostra : 2 anos  
Data da Amostragem : 09/01/2025  
Pais de Origem : Brasil  
Número do Lote : NDA  
Fabricante : Rosset  
Alimento/Bebida em Contato : Sorvetes e produtos gordurosos

**As informações acima foram fornecidas pelo cliente ou em seu nome.**

Número da Proposta : C&P PR25-1920222 REV.00  
Data de Recebimento da Amostra: 04 Fev 2025  
Período de análise : 06 Fev 2025 - 06 Fev 2025  
Teste Solicitado : Teste(s) selecionado(s) conforme solicitado pelo cliente.  
Descrição das Amostras : Consulte a(s) página(s) seguinte(s).  
Método de ensaio : Consulte a(s) página(s) seguinte(s).  
Resultados dos Ensaios : Consulte a(s) página(s) seguinte(s).  
Responsabilidade Técnica : Alessandra Shimizu - Gerente de Laboratório CRQ 04245592

Assina em nome da  
SGS do Brasil Ltda.



Alessandra Shimizu  
Gerente de Laboratório CRQ 04245592

**Relatório de Ensaios**

No. BR2500269 Rev. 0

Pag.2 de 4

Resultados dos Ensaios :

Descrição das Amostras

Item No.	SGS ID Amostra	Descrição
1	BR2500269.001	Bandejas e GelatoBox

Condição de Teste

Area - dm2	<b>2,5447</b>
Realizado por	<b>Célula</b>
Condição de Teste	<b>Simulante ácido acético 3% e etanol 95%: 5°C por 4h.</b>
Volume - L	<b>0,1800</b>

Migração Total - Solução Aquosa 3% de Ácido Acético (v/v)

Metodologia : CRS 2441/13 rev04; EN 1186:2002

Legislação : Resoluções ANVISA RDC N.º 51, 2010; ANVISA RDC N.º 105, 1999 e ANVISA RDC N.º 589, 2021

Notas : Solução aquosa 3% de Ácido Acético (v/v) = Simulante B - Alimentos Aquosos Ácidos (pH&lt;4,5)

**ID Amostra :BR2500269.001** Bandejas e GelatoBox**Simulante Usado :**

Solução Aquosa 3% de Ácido Acético (v/v)

<u>Item(s) de Teste</u>	<u>Especificação</u>	<u>Unid.</u>	<u>MQL</u>	<u>Resultado</u>	<u>Incerteza</u>
Migração Total	Max. 10,000	mg/dm <sup>2</sup>	1,000	ND	NA

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service available on request and accessible at <http://www.sgsgroup.com.br/pt-br/terms-and-conditions>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested and such sample(s) are retained as a confirmed on proposal. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company.

SGS do Brasil Ltda.

Av. Piracema, 1341 - G1 - Tamboré - Barueri - SP - CEP: 06460-030 - Fone: +55 11 4000-2552 C&P: <http://online.br.sgs.com/helpdesk/sac.aspx> - [www.br.sgs.com](http://www.br.sgs.com)

## Relatório de Ensaios

No. BR2500269 Rev. 0

Pag.3 de 4

### Migração Total - Solução Aquosa 95% Etanol (v/v)

Metodologia : CRS 2441/13 rev04; EN 1186:2002

Legislação : Resoluções ANVISA RDC N.º 51, 2010; ANVISA RDC N.º 105, 1999 e ANVISA RDC N.º 589, 2021

Notas : Solução Aquosa 95% Etanol (v/v) = Simulante D - Simulante de Alimentos Gordurosos

**ID Amostra :BR2500269.001**

Bandejas e GelatoBox

**Simulante Usado :**

Solução Aquosa 95% Etanol (v/v)

<u>Item(s) de Teste</u>	<u>Especificação</u>	<u>Unid.</u>	<u>MQL</u>	<u>Resultado</u>	<u>Incerteza</u>
Migração Total	Max. 10,000	mg/dm <sup>2</sup>	1,000	9,450	± 0,662

Nota :

(1) MQL = Limite de Quantificação do Método

(2) ND = Não Detectado ( < MQL )

(3) "-" = Não Analisado / Não Aplicável

(4) "--" = Análises em Processo

(5) 1 mg/kg =0,0001%

(6) mg/kg = ppm

(7) As incertezas expandidas foram calculadas considerando k=2 e intervalo de confiança de aproximadamente 95%.

### **Observações :**

As análises no material foram realizadas de acordo com as informações fornecidas pelo cliente, sendo assim é de total responsabilidade do cliente a constatação de que a formulação do material atende as Listas Positivas e, quando pertinente, a realização de ensaios complementares, de acordo com a legislação vigente.

Os resultados reportados referem-se somente às amostras submetidas aos ensaios. A SGS não se responsabiliza pelas informações a respeito da composição da amostra e seus dados de fabricação. As mesmas são de responsabilidade exclusiva do cliente e não fazem parte do escopo de serviço da SGS do Brasil LTDA.

Este documento não pode ser reproduzido, exceto na íntegra, sem aprovação prévia por escrito da SGS.

A regra de decisão definida pela SGS estabelece que a incerteza de medição não será considerada na declaração de conformidade quando indicada no relatório de ensaio.

Especificação fornecida pelo cliente. proposta PR24-1890841 VER.00 LAUDO SEM VALIDADE

**AVISO: As opiniões e interpretações expressas abaixo são baseadas nos resultados obtidos a partir do item ensaiado, aplicáveis somente para os ensaios em que os parâmetros de especificação estão inclusos nesse relatório.**

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service available on request and accessible at <http://www.sgsgroup.com.br/pt-br/terms-and-conditions>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested and such sample(s) are retained as a confirmed on proposal. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company.

SGS do Brasil Ltda.

Av. Piracema, 1341 - G1 - Tamboré - Barueri - SP - CEP: 06460-030 - Fone:+55 11 4000-2552 C&P: <http://online.br.sgs.com/helpdesk/sac.aspx> - [www.br.sgs.com](http://www.br.sgs.com)

**Relatório de Ensaios**

No. BR2500269 Rev. 0

Pag.4 de 4

## Resumo de Resultados :

Teste Solicitado :	Legislação	Avaliação
Migração Total - Solução Aquosa 3% de Ácido Acético (v/v)	Resoluções ANVISA RDC N.º 51, 2010; ANVISA RDC N.º 105, 1999 e ANVISA RDC N.º 589, 2021	Atende
Migração Total - Solução Aquosa 95% Etanol (v/v)	Resoluções ANVISA RDC N.º 51, 2010; ANVISA RDC N.º 105, 1999 e ANVISA RDC N.º 589, 2021	Atende

\*\*\* Final do Relatório \*\*\*

Os ensaios foram realizados no laboratório SGS do Brasil, localizado no endereço citado no rodapé deste relatório.

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service available on request and accessible at <http://www.sgsgroup.com.br/pt-br/terms-and-conditions>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested and such sample(s) are retained as a confirmed on proposal. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company.

**SGS do Brasil Ltda.**Av. Piracema, 1341 - G1 - Tamboré - Barueri - SP - CEP: 06460-030 - Fone: +55 11 4000-2552 C&P: <http://online.br.sgs.com/helpdesk/sac.aspx> - [www.br.sgs.com](http://www.br.sgs.com)