

# COERENTIA

Lote: CO10014

Fabricação: 26/06/2023

Validade: 26/06/2026

CÓDIGO INTERNO: 150003

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO: 15-30 °C e 35-65% UR

PRODUTO ISENTO DE REGISTRO: MS/SVS/GABIN nº 479/1998 - IN ANVISA nº 9/2009 - REGISTRO DE MARCA E PATENTE: INPI 818380675

## Apresentação e Fórmula Qualitativa

**Apresentação:** frasco de vidro âmbar contendo 60 mL de solução floral de uso (SU).

**Fórmula Qualitativa:** produto composto por solução conservante à base de água mineral e álcool de cereais bonificada com microquantidades de cocções florais (CF) e essências florais sob a forma de tintura mãe (TM).

**Tinturas Mães Florais (TM):** *Amaranthus* (*Amaranthus spinosus* L.), *Camelli* (*Camellia japonica* L.), *Heliofolius* (*Heliotropium indicum* L.), *Impatiens* (*Impatiens walleriana* Hook.fil.), *Lantana* (*Lantana camara* L.), *Mirabilis* (*Mirabilis jalapa* L.), *Silene* (*Pentas lanceolata* (Forssk.) Deflers), *Splendens* (*Salvia splendens* Sellow ex Nees), *Vernonia* (*Vernonia polyanthes* (Spreng.) Less.).

**Cocções Florais (CF):** *Eucalipto* (*Eucalyptus globulus* Labill.), *Melissa* (*Melissa officinalis* L.), *Sálvia* (*Salvia officinalis* L.).

## Análises Organolépticas

Parâmetros	Especificações	Resultados
Cor	Amarelo claro <sup>(1)</sup>	De acordo
Sabor	Amargo característico <sup>(1)</sup>	De acordo
Odor	Aromático característico <sup>(1)</sup>	De acordo
Aspecto	Límpido, transparente <sup>(1)</sup>	De acordo

## Análises Físico-Químicas

Parâmetros	Limites Aceitáveis	Resultados
Gradação Alcoólica	23 - 27 °GL <sup>(1)</sup>	25,3 °GL
Condutividade	28,0 - 45,0 µS/cm <sup>(1)</sup>	28,2 µS/cm
STD (sólidos totais dissolvidos)	14,0 - 22,5 ppm <sup>(1)</sup>	14,1 ppm
Cor Aparente	200 - 330 PCU <sup>(1)</sup>	260 PCU
Densidade	0,900 - 1,000 g/mL <sup>(1)</sup>	0,968 g/mL
pH	4,00 - 7,00 <sup>(1)</sup>	6,63
Turbidez	0,5 - 5,0 NTU <sup>(1)</sup>	0,5 NTU

## Análises Microbiológicas


Parâmetros (metodologia)	Limites Aceitáveis	Resultados
<i>Salmonella</i> sp (método tradicional)	Ausente <sup>(2)</sup> e <sup>(3)</sup>	Ausente
<i>Escherichia coli</i> (LST-MUG)	Não exceder 10 NMP/mL <sup>(2)</sup>	Ausente
<i>Staphylococcus aureus</i> (método tradicional)	Não exceder 500 UFC/mL <sup>(3)</sup>	Ausente

**Referências:** <sup>(1)</sup> CQ - Controle de Qualidade Interno dos Florais de Minas; <sup>(2)</sup> OMS (1998) - World Health Organization Quality Control Methods For The Medicinal Plant Materials. Genebra: WHO, 1998, 115p.; <sup>(3)</sup> RDC Anvisa nº 12 (2001) - Resolução da Diretoria Colegiada nº 12 de 02/01/2001. Brasília: Anvisa, 2001, 48p.

Resultado: APROVADO


Emissão do Laudo: 30/06/2023

Responsável Técnico




Breno Marques da Silva  
CRQMG 02300952

Controle de Qualidade



Roberto M. da Silva Filho  
CRQMG 02102332

Garantia da Qualidade



Isaac de Freitas Corradi  
CRFMG 13627