

COERENTIA

Lote: **CO10013**Fabricação: **01/09/2022**Validade: **01/09/2025**

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 ⁽¹⁾	De acordo
Sabor	Amargo característico ⁽¹⁾	De acordo
Odor	Aromático característico ⁽¹⁾	De acordo
Aspecto	Límpido, transparente ⁽¹⁾	De acordo

Análises Físico-Químicas

Parâmetros	Limites Aceitáveis	Resultados
Gradação Alcoólica	23 - 27 °GL ⁽¹⁾	25,8 °GL
Condutividade	28,0 - 45,0 µS/cm ⁽¹⁾	28,1 µS/cm
STD (sólidos totais dissolvidos)	14,0 - 22,5 ppm ⁽¹⁾	14,1 ppm
Cor Aparente	200 - 330 PCU ⁽¹⁾	220 PCU
Densidade	0,900 - 1,000 g/mL ⁽¹⁾	0,978 g/mL
pH	4,00 - 7,00 ⁽¹⁾	5,83
Turbidez	0,5 - 5,0 NTU ⁽¹⁾	0,8 NTU

Análises Microbiológicas


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

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

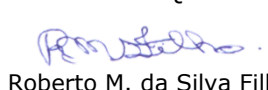
Resultado: APROVADO

Emissão do Laudo: 15/09/2022

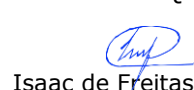
Responsável Técnico


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