

CONJUNTIO

Lote: CJ10014

Fabricação: 01/08/2022

Validade: 01/08/2025

CÓDIGO INTERNO: 150005

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.), *Hibiscus* (*Hibiscus rosa-sinensis* L.), *Hymenaea* (*Hymenaea stigonocarpa* Mart. ex Hayne), *Lilium* (*Lilium longiflorum* Thunb.), *Origanum* (*Origanum majorana* L.), *Vitis* (*Vitis vinifera* L.), *Zante* (*Zantedeschia aethiopica* (L.) Spreng.).

Cocções Florais (CF): *Alecrim* (*Rosmarinus officinalis* L.), *Hibisco* (*Hibiscus sabdariffa* L.), *Jatobá* (*Hymenaea courbaril* L.), *Sálvia* (*Salvia officinalis* L.).

Análises Organolépticas

Parâmetros	Especificações	Resultados
Cor	Bege claro ⁽¹⁾	De acordo
Sabor	Ligeiramente picante e 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⁾	25,7 °GL
Condutividade	22,0 - 60,0 µS/cm ⁽¹⁾	22,5 µS/cm
STD (sólidos totais dissolvidos)	11,0 - 30,0 ppm ⁽¹⁾	11,0 ppm
Cor Aparente (solução a 25% v/v)	140 - 240 PCU ⁽¹⁾	150 PCU
Densidade	0,900 - 1,000 g/mL ⁽¹⁾	0,963 g/mL
pH	4,00 - 7,00 ⁽¹⁾	5,25
Turbidez	1,3 - 6,0 NTU ⁽¹⁾	1,4 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: 12/08/2022

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