

SECURITAT

Lote: **ST10032**Fabricação: **26/02/2024**Validade: **26/02/2027**

CÓDIGO INTERNO: 150010

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):** Ambrosia (*Chenopodium ambrosioides* L.), Basilicum (*Ocimum basilicum* L.), Bipinatus (*Bidens sulphurea* (Cav.) Sch.Bip.), Lavandula (*Lavandula vera* DC.), Mimosa (*Mimosa pudica* L.), Palicores (*Palicourea rigida* Kunth), Passiflora (*Passiflora edulis* Sims), Plantago (*Plantago major* L.).**Cocções Florais (CF):** Alfavaca (*Ocimum basilicum* L.), Eucalipto (*Eucalyptus globulus* Labill.), Maracujá (*Passiflora alata* Curtis), Melissa (*Melissa officinalis* L.), Mulungu (*Erythrina mulungu* Mart. ex Benth.).

Análises Organolépticas

Parâmetros	Especificações	Resultados
Cor	Bege claro ⁽¹⁾	De acordo
Sabor	Amargo característico ⁽¹⁾	De acordo
Odor	Suavemente aromático ⁽¹⁾	De acordo
Aspecto	Límpido, transparente ⁽¹⁾	De acordo

Análises Físico-Químicas

Parâmetros	Limites Aceitáveis	Resultados
Gradação Alcoólica	23 - 27 °GL ⁽¹⁾	26,7 °GL
Condutividade	30,0 - 47,0 µS/cm ⁽¹⁾	30,5 µS/cm
STD (sólidos totais dissolvidos)	15,0 - 23,5 ppm ⁽¹⁾	15,2 ppm
Cor Aparente	200 - 370 PCU ⁽¹⁾	280 PCU
Densidade	0,900 - 1,000 g/mL ⁽¹⁾	0,963 g/mL
pH	4,00 - 7,00 ⁽¹⁾	6,92
Turbidez	0 - 2,5 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: 01/03/2024**


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