

ESTIMILIS

Lote: **EL10028**Fabricação: **05/01/2023**Validade: **05/01/2026**

CÓDIGO INTERNO: 150006

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): *Althaea (Alcea rosea L.)*, *Fragaria (Rubus rosifolius Sm.)*, *Jasminum (Jasminum officinale L.)*, *Lavandula (Lavandula vera DC.)*, *Rosa Canina (Rosa canina L.)*, *Ruta (Ruta graveolens L.)*, *Sonchus (Sonchus oleraceus L.)*.

Cocções Florais (CF): *Alecrim (Rosmarinus officinalis L.)*, *Alfavaca (Ocimum basilicum L.)*, *Alfazema (Lavandula vera DC.)*, *Hortelã (Mentha piperita L.)*, *Sálvia (Salvia officinalis L.)*.

Análises Organolépticas

Parâmetros	Especificações	Resultados
Cor	Bege claro a levemente rosado ⁽¹⁾	De acordo
Sabor	Característico, lembrando alecrim ⁽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⁾	24,6 °GL
Condutividade	30,0 - 46,0 µS/cm ⁽¹⁾	31,9 µS/cm
STD (sólidos totais dissolvidos)	15,0 - 23,0 ppm ⁽¹⁾	16,2 ppm
Cor Aparente (solução a 25% v/v)	20 - 180 PCU ⁽¹⁾	160 PCU
Densidade	0,900 - 1,000 g/mL ⁽¹⁾	0,967 g/mL
pH	4,00 - 7,00 ⁽¹⁾	5,80
Turbidez	0,5 - 2,5 NTU ⁽¹⁾	0,5 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.

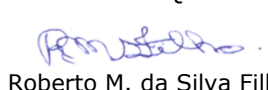
Resultado: APROVADO

Emissão do Laudo: 13/01/2023

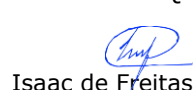
Responsável Técnico


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