

CALMA E SERENIDADE

Lote: **SER10123**Fabricação: **20/12/2023**Validade: **20/12/2027**

CÓDIGO INTERNO: 500002

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 transparente contendo 60 mL de solução floral de uso (SU) para aspersão ambiental.

Fórmula Qualitativa: produto composto por solução conservante à base de álcool de cereais, água purificada, corantes e óleos essenciais aromáticos bonificado com microquantidades de essências florais sob a forma de solução estoque (SE).

Essências Florais Solução Estoque (SE): Fuchsia (*Fuchsia regia* (Vand. ex Vell.) Munz), Impatiens (*Impatiens walleriana* Hook.fil.), Mimosa (*Mimosa pudica* L.), Passiflora (*Passiflora edulis* Sims), Psidium (*Campomanesia adamantium* (Cambess.) Berg), Sambucus (*Sambucus australis* Cham. & Schltdl.), Verbenacea (*Cordia verbenacea* DC.).

Análises Organolépticas

Parâmetros	Especificações	Resultados
Cor	Azul ⁽¹⁾	De acordo
Odor	Aromático característico ⁽¹⁾	De acordo
Aspecto	Límpido, transparente ⁽¹⁾	De acordo

Análises Físico-Químicas

Parâmetros	Limites Aceitáveis	Resultados
Gradação Alcoólica	85 - 90 °GL ⁽¹⁾	89 °GL
Condutividade	4,0 - 6,0 µS/cm ⁽¹⁾	4,1 µS/cm
STD (sólidos totais dissolvidos)	2,0 - 3,0 ppm ⁽¹⁾	2,2 ppm
Densidade	0,800 - 0,900 g/mL ⁽¹⁾	0,833 g/mL
pH	6,00 - 8,00 ⁽¹⁾	6,56
Turbidez	0 - 1,0 NTU ⁽¹⁾	0,3 NTU

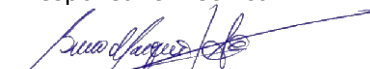
Análises Microbiológicas

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

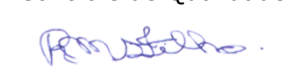
Referências: ⁽¹⁾ CQ - Controle de Qualidade Interno dos Florais de Minas; ⁽²⁾ OMS (1998) - World Health Organization Quality Control Methods For The Medicinal Plant Materials. Genebra: WHO, 1998, 115p.; ⁽³⁾ RDC Anvisa nº 12 (2001) - Resolução da Diretoria Colegiada nº 12 de 02/01/2001. Brasília: Anvisa,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

Resultado: APROVADO**Emissão do Laudo: 05/01/2024**


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