

ARGILA MEDICINAL

Lote: ARG10066

Fabricação: 05/09/2024

Validade: 05/09/2029

CÓDIGO INTERNO: 750001

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: pote contendo 100 g de argila medicinal associada com essência floral.

Fórmula Qualitativa: produto composto por argila branca curativa bonificada com microquantidades de essência floral sob a forma de tintura mãe (TM).

Tintura Mãe Floral (TM): Buquê de 9 Flores (fórmula composta).

Análises Organolépticas

| Parâmetros | Especificações | Resultados |
|------------|-----------------------------------|------------|
| Cor | Branco acinzentado ⁽¹⁾ | De acordo |
| Sabor | Característico ⁽¹⁾ | De acordo |
| Odor | Característico ⁽¹⁾ | De acordo |
| Aspecto | Pó amorfo ⁽¹⁾ | De acordo |

Análises Físico-Químicas*

| Parâmetros | Limites Aceitáveis | Resultados |
|----------------------------------|-----------------------------------|------------|
| Condutividade | 8,0 - 24,0 µS/cm ⁽¹⁾ | 9,0 µS/cm |
| STD (sólidos totais dissolvidos) | 4,0 - 12,0 ppm ⁽¹⁾ | 4,5 ppm |
| Cor Aparente | 240 - 500 PCU ⁽¹⁾ | 240 PCU |
| Densidade** | 1,000 - 1,050 g/mL ⁽¹⁾ | 1,035 g/mL |
| pH | 4,00 - 6,00 ⁽¹⁾ | 5,81 |
| Turbidez | 18,0 - 55,0 NTU ⁽¹⁾ | 21,5 NTU |

Amostras: * sobrenadante da suspensão (0,05 g/mL) da argila em água após 1h em repouso; ** suspensão (0,05 g/mL) da argila em água.

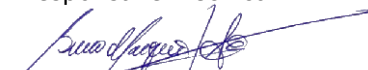
Análises Microbiológicas

| 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 |

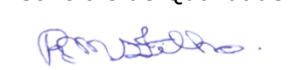
Referências: ⁽¹⁾ CQ - Controle de Qualidade Interno dos Florais de Minas; ⁽²⁾ OMS (1998) - World Health Organization Quality Control Methods For The Medicinal Plant Materials. Genebra: WHO, 1998, 115p.; ⁽³⁾ RDC Anvisa nº 12 (2001) - Resolução da Diretoria Colegiada nº 12 de 02/01/2001. Brasília: Anvisa,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

Resultado: APROVADO**Emissão do Laudo: 13/09/2024**


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