

MAGNIFICAT LIQUOR

Lote: **ML10148**Fabricação: **07/12/2022**Validade: **07/12/2025**

CÓDIGO INTERNO: 100006

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): Calmim (fórmula composta), Fórmula Ecológica (fórmula composta), Levitate (fórmula composta).

Cocções Florais (CF): Cajueiro (*Anacardium occidentale* L.), Carqueja (*Baccharis trimera* (Less.) DC.), Cavalinha (*Equisetum giganteum* L.), Chapéu-de-couro (*Echinodorus macrophyllus* (Kunth) Micheli), Jambolão (*Syzygium cumini* (L.) Skeels), Pata-de-vaca (*Bauhinia forficata* Link), Sucupira (*Bowdichia virgilioides* Kunth).

Análises Organolépticas

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

Análises Físico-Químicas

Parâmetros	Limites Aceitáveis	Resultados
Gradação Alcoólica	23 - 27 °GL ⁽¹⁾	24,9 °GL
Condutividade	25,0 - 45,0 µS/cm ⁽¹⁾	25,1 µS/cm
STD (sólidos totais dissolvidos)	12,5 - 22,5 ppm ⁽¹⁾	12,5 ppm
Cor Aparente	240 - 360 PCU ⁽¹⁾	290 PCU
Densidade	0,900 - 1,000 g/mL ⁽¹⁾	0,966 g/mL
pH	4,00 - 7,00 ⁽¹⁾	6,44
Turbidez	0,2 - 1,7 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: 16/12/2022


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