

EXSULTAT LIQUOR

Lote: EX10059

Fabricação: 25/11/2024

Validade: 25/11/2027

CÓDIGO INTERNO: 100002

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):** Foeniculum (*Foeniculum vulgare* Mill.), Linum (*Linum usitatissimum* L.), Malus (*Malus pumila* Mill.), Millefolium (*Achillea millefolium* L.), Pastoris (*Zeyheria tuberculosa* (Vell.) Bureau ex Verl.), Salvia (*Salvia officinalis* L.), Silene (*Pentas lanceolata* (Forssk.) Deflers).**Cocções Florais (CF):** Alecrim (*Rosmarinus officinalis* L.), Caapeba (*Piper umbellatum* L.), Chapéu-de-couro (*Echinodorus macrophyllus* (Kunth) Micheli), Douradinha-do-campo (*Waltheria douradinha* A.St.-Hil.), Funcho (*Foeniculum vulgare* Mill.), Jatobá (*Hymenaea courbaril* L.), Jurubeba (*Solanum paniculatum* L.), Mama-cadela (*Brosimum gaudichaudii* Trécul), Sabugueiro (*Sambucus nigra* L.).

Análises Organolépticas

Parâmetros	Especificações	Resultados
Cor	Bege claro ⁽¹⁾	De acordo
Sabor	Picante 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⁾	24,9 °GL
Condutividade	18,0 - 40,0 µS/cm ⁽¹⁾	33,6 µS/cm
STD (sólidos totais dissolvidos)	9,0 - 20,0 ppm ⁽¹⁾	16,9 ppm
Cor Aparente	310 - 500 PCU ⁽¹⁾	500 PCU
Densidade	0,900 - 1,000 g/mL ⁽¹⁾	0,965 g/mL
pH	4,00 - 7,00 ⁽¹⁾	6,96
Turbidez	0,6 - 2,0 NTU ⁽¹⁾	0,6 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

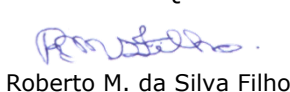
Referências: ⁽¹⁾ CQ - Controle de Qualidade Interno dos Florais de Minas; ⁽²⁾ OMS (1998) - World Health Organization Quality Control Methods For The Medicinal Plant Materials. Genebra: WHO, 1998, 115p.; ⁽³⁾ RDC Anvisa nº 12 (2001) - Resolução da Diretoria Colegiada nº 12 de 02/01/2001. Brasília: Anvisa,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

Resultado: APROVADO**Emissão do Laudo: 29/11/2024**


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