

EDUCARE SPRAY

Lote: EDU10115

Fabricação: 13/06/2024

Validade: 13/06/2029

CÓDIGO INTERNO: 500014

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 100 mL de solução floral de uso (SU) para aspersão ambiental.

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

Essências Florais (SE): Fórmula de Aprendizado (fórmula composta), Fórmula Ecológica (fórmula composta), Rosmarinus (*Rosmarinus officinalis* L.).

Análises Organolépticas

Parâmetros	Especificações	Resultados
Cor	Incolor ⁽¹⁾	De acordo
Odor	Característico, lembrando álcool de cereais ⁽¹⁾	De acordo
Aspecto	Límpido, transparente ⁽¹⁾	De acordo

Análises Físico-Químicas

Parâmetros	Limites Aceitáveis	Resultados
Gradação Alcoólica	80 - 90 °GL ⁽¹⁾	87,7 °GL
Condutividade	0,8 - 2,0 µS/cm ⁽¹⁾	1,4 µS/cm
STD (sólidos totais dissolvidos)	0,4 - 1,0 ppm ⁽¹⁾	0,7 ppm
Cor Aparente	0 - 10 PCU ⁽¹⁾	0 PCU
Densidade	0,800 - 0,900 g/mL ⁽¹⁾	0,834 g/mL
pH	6,00 - 8,00 ⁽¹⁾	6,86
Turbidez	0 - 0,5 NTU ⁽¹⁾	0,1 NTU

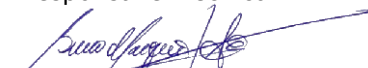
Análises Microbiológicas

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

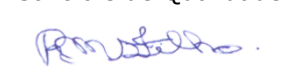
Referências: ⁽¹⁾ CQ - Controle de Qualidade Interno dos Florais de Minas; ⁽²⁾ OMS (1998) - World Health Organization Quality Control Methods For The Medicinal Plant Materials. Genebra: WHO, 1998, 115p.; ⁽³⁾ RDC Anvisa nº 12 (2001) - Resolução da Diretoria Colegiada nº 12 de 02/01/2001. Brasília: Anvisa,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

Resultado: APROVADO**Emissão do Laudo: 19/06/2024**


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