

POLY COMERCIAL

PolyStar Comércio de Essências Ltda

CERTIFICADO DE ANÁLISE

PRODUTO : ÓLEO DE CRAVO

NOME CIENTÍFICO: Caryophyllus aromaticus L. - Myrtaceae (Carnation Oil)

PROCEDÊNCIA: Produto de fabricação nacional (Made in Brazil)

FORMA DE OBTENÇÃO : Prensagem a frio e filtração (Cold pressing and filtration)

PRINCIPAIS APLICAÇÕES: Uso Cosmético

PARTE UTILIZADA: Botão floral / pedunculo

LOTE: DCRC 2.493-21.590

VALIDADE: 18 Meses após a data de fabricação em embalagem lacrada.

FABRICAÇÃO: 10/01/2019

Conservar em local seco e arejado, temperatura máxima 25°C não expor este produto ao calor nem a raios solares.

Poderá apresentar mudanças de cor devido ao produto ser de origem natural e vegetal.

Não nos responsabilizamos quando os produtos são manipulados e /ou utilizados de forma contrária aos padrões.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICAÇÃO	RESULTADO	METODOLOGIA
Cor (25°C)	Levemente Amarelo a Amarelo	De acordo	Propriedades Organolépticas
Densidade (25°C/ml)	0,910 – 0,930	0,921	*IAL 337/IV
Estado Físico (25°C)	Líquido viscoso	De acordo	Propriedades Organolépticas
Índice de Acidez (mg KOH/g)	< 2,0	1,53	*IAL 325 IV
Índice de Iodo (Wijs)	100 – 150	126,10	*IAL 329/ IV
Índice de peróxido (meq/kg)	<10	2,58	*IAL 326 IV
Índice de Refração(nd 40°C)	1,4600 – 1,4800	1,4720	*IAL 327/IV
Índice de Saponificação (mgKOH/kg)	170 – 195	185,79	*IAL328/IV
Odor (25°C)	Fortemente Aromático	De acordo	Propriedades Organolépticas

*Metodologia – Instituto Adolfo Lutz

CONTAGEM MICROBIANA

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICAÇÃO	RESULTADO
Bactérias totais – 1.000 UFC /g	<10 ³ UFC/g	De acordo
Fungos e leveduras – 100 UFC/g	<10 ² UFC/g	De acordo
Coliformes totais	Ausente	De acordo
E.Coli	Ausente	De acordo
Staphylococcus Aureus	Ausente	De acordo
Pseudomonas SP	Ausente	De acordo

*Metodologia – Farmacopéia Brasileira – Vol. I - 5. Ed-2010

* Testes realizado pelo fabricante.

* Cópia do Laudo original do Fabricante.

Químico Responsável: Lourival Ferreira - CRQ 04137100 IV Região

Rua Silveira Martins, 48 - Cento - SP - CEP: 01019-000

(11) 3118-9900 / 3242-8449
vendas@polycomercial.com.br

(11) 99512-5530
www.polycomercial.com.br