

FICHA TECNICA

ACEITE ESENCIAL GERANIO AFRICA

1. Nombre común: Geranio de África (o Geranio Bourbon)

2. Nombre científico: *Pelargonium graveolens*

3. Parte utilizada: Hojas y tallos

4. Método de extracción: Destilación por arrastre de vapor

5. Propiedades físicas:

Propiedad	Valor
Apariencia	Líquido claro a amarillo verdoso
Aroma	Floral, dulce, parecido a la rosa, con toques herbales
Densidad	0.880 – 0.900 g/ml
Índice de refracción	1.460 – 1.470
Solubilidad	Insoluble en agua, soluble en aceites y alcoholes

6. Principales componentes (aproximados):

- Citronelol
- Geraniol
- Linalool
- Citral
- Isomentona
- Formiato de geranilo

7. Beneficios y usos:

- Equilibrante hormonal (uso en aromaterapia)
- Antiséptico y antiinflamatorio
- Tónico cutáneo (piel grasa, acné, dermatitis)
- Repelente natural de insectos
- Uso en perfumería, cosmética y jabonería artesanal

8. Concentración máxima recomendada:

- **Uso tópico en adultos (cosmético):** hasta 1–2% diluido en vehículo
- **Uso facial:** hasta 0.5%
- **Aromaterapia por difusión:** 3 a 5 gotas por sesión

Realizar siempre prueba de parche antes de aplicar en la piel.

9. Precauciones:

- No usar sin diluir sobre la piel
- Evitar durante el embarazo (especialmente en el primer trimestre)
- Puede causar sensibilización en personas con piel muy sensible
- No ingerir
- Mantener fuera del alcance de niños

10. Almacenamiento:

- Conservar en frasco ámbar bien cerrado
- Alejado del calor, la luz y la humedad
- Vida útil: 2 años en condiciones óptimas

Laboratorios Hersol S.A de C.V.

Niños Héroe #116 Bo. La Concepción. San Mateo Atenco Edo. Mex.

Tel: +52 (728) 287 1979, 80, 81.

contacto@labhersol.com.mx

www.labhersol.com.mx