

## Certificate of Analysis

# ACEITE ESENCIAL DE BERGAMOTA BIO

Reference : AEBER      Teléfono: +34 932840606  
Manufacturer: AROMIUM      Mail: [info@aromium.es](mailto:info@aromium.es)  
Fecha última revisión: 05/11/21

Sustancias: SNC (Sustancia Natural Compleja) 100% Producto puro y natural. Aceite esencial.  
Certificado por CCPAE.

### Description

Nombre del producto: ACEITE ESENCIAL DE BERGAMOTA BIO  
Nombre botánico: *Citrus aurantium L. subsp. bergamia* Risso  
Nº lote: M971  
Fecha de fabricación: 03/11/21  
Fecha de análisis: 03/11/21  
Fecha re-test: 29/10/23  
Nº CAS: 8007-75-8  
INCI: CITRUS BERGAMIA PEEL OIL EXPRESSED  
Proceso de obtención: Expresión en frío de la cáscara  
Información técnica:

Apariencia: Líquido  
Color: Amarillo a verde intenso  
Olor: característico cítrico suave, agradable, que recuerda al pericarpio de la Bergamota

|                            |        |               |
|----------------------------|--------|---------------|
| Índice de refracción(20°C) | 1,4668 | 1,465 – 1,47  |
| Rotación óptica (20°C)     | -      | + 15º - + 32º |
| Densidad 20°C              | -      | 0,874 – 0,883 |

### Resultados analíticos cromatografía (area % GC conforme a ISO 11024)

| Componentes principales | Valor % | Referencia % |
|-------------------------|---------|--------------|
| Limoneno*               | 41,81   | 30,0-45,0    |
| Linalol*                | 14,64   | 3,0 – 15,0   |
| Acetato de linalilo     | 23,35   | 22,0-36,0    |
| Beta Pineno             | 5,96    | < 9,50       |
| Gama Terpineno          | 6,3     | <10          |

\*Alérgenos de declaración obligatoria

### Nota:

El certificado de análisis no exime a los clientes de asegurar la calidad de los productos durante su procesado.

### Observaciones:

Mantener bien cerrado en lugar fresco, seco y al abrigo de la luz

### Conclusión:

Cumple con las especificaciones.