

## Certificate of Analysis

# ACEITE ESENCIAL DE TOMILLO TIMOL BIO

**Referencia :** ACEITE ESENCIAL DE TOMILLO TIMOL BIO

**Fabricante:** AROMIUM

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

**Certificado por CCPAE.**

### Descripción

**Nombre del producto:** ACEITE ESENCIAL DE TOMILLO TIMOL BIO

**Nombre botánico:** *Thymus zygis*

**Nº lote:** M9474

**Fecha de fabricación:** 24/12/21

**Fecha de análisis:** 24/12/21

**Fecha re-test:** 24/12/23

**Nº CAS:** 8007-46-3

**INCI:** Thymus Zygis Flower/Leaf Oil

**Proceso de obtención:** Destilación por corriente de vapor de las flores y hojas

### Información técnica:

**Apariencia:** Líquido

**Color:** Incoloro, amarillo a marrón rojizo.

**Olor:** Característico, aromático, fenólico, fondo ligeramente picante.

|                                  |   |               |
|----------------------------------|---|---------------|
| <b>Índice de refracción(20º)</b> | - | 1,490 – 1,505 |
| <b>Rotación óptica (20º)</b>     | - | -10° a +10°   |
| <b>Densidad 20º</b>              | - | 0,895 – 0,950 |

**Resultados analíticos cromatografía (area % GC conforme a ISO standard)**

| Componente      | Valor % | Referencia % |
|-----------------|---------|--------------|
| Timol           | 51,89   | <= 58,00     |
| Paracimeno      | 19,34   | <= 37,00     |
| Gamma-terpineno | 5,34    | <= 24,00     |
| Carvacrol       | 2,81    | <= 14,00     |
| Limoneno*       | 0,39    | <= 2,00      |
| Geraniol*       | 0,07    | <= 1,50      |
| Linalol*        | 4,51    | <= 7,00      |
| Citral*         | 0,23    | <= 0,5       |

\*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.

