

## Certificate of Analysis

### ACEITE ESENCIAL DE EUCALIPTO MENTOLADO

Referencia : AEEUM

Fecha redacción del fichero/ ÚLTIMA REVISIÓN: 01/06/18

#### Descripción

**Nombre del producto:** ACEITE ESENCIAL DE EUCALIPTO MENTOLADO  
**Nombre botánico:** *Eucalyptus dives* Syn. *Eucalyptus amygdalina* var. *latifolia*  
**Nº lote:** GA1154  
**Fecha de fabricación:** 28/05/18  
**Fecha de análisis:** 28/05/18  
**Fecha retest:** 28/05/20  
**Nº CAS:** 85085-48-9  
**INCI:** EUCALYPTUS DIVES LEAF/TWIG OIL  
**Proceso de obtención:** Destilación por corriente de vapor de las hojas y ramas

#### Información técnica:

**Apariencia:** Líquido  
**Color:** incoloro a amarillo, amarillo anaranjado  
**Olor:** Alcanforado, fresco

|                                   |        |               |
|-----------------------------------|--------|---------------|
| <b>Índice de refracción(20°C)</b> | 1,480  | 1.472 a1.492  |
| <b>Rotación óptica (20°C)</b>     | -67,17 | -75° a -42 °  |
| <b>Densidad 20°C</b>              | 0,894  | 0.884 - 0.906 |

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

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

| Componente                    | Valor % | Referencia % |
|-------------------------------|---------|--------------|
| Piperitona                    | 44,75   | 38,0 – 42,8  |
| Alfafelandreno                | 23,72*  | 24,0 – 29,0  |
| Paracimeno                    | 6,62*   | <= 6,00      |
| Limoneno* +<br>Betafelandreno | 2,72    | <=3,3        |
| Linalol*                      | 1,08    | < 0,9        |

\* Alérgenos de declaración obligatoria.

\*Alfafelandreno y Paracimeno: Valores ligeramente superiores a la Referencia. Lote aceptado

**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.



**AROMIUM**®  
Aromaterapia y cosmética natural