

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 27/04/18      **FECHA IMPRESION** 23/01/22

**PRODUCTO** EUCALIPTUS CITRIODORA BIO  
**USOS** Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de fragancias.  
**NOMBRE IUPAC** ACEITE ESENCIAL DE EUCALIPTUS CITRIODORA  
**PLANTA DE ORIGEN** Eucalyptus citriodora Hook.  
**PARTE PLANTA** HOJAS Y RAMAS  
**SINONIMOS**

**CAS** 85203-56-1  
**CAS 2** 8000-48-4  
**EINECS** 286-249-8

**PARTIDA ARANCELARIA** 3301294100

**Nº REGISTRO REACH** 01-2120741486-50

### ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** FRESCO, CITRONELA, FLORAL  
**SABOR**

**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,858 - 0,870  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4480 - 1,4600  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** -1,00 / 3,00  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** -  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 79,00  
**RIQUEZA (%GC)** CITRONELLAL > 70  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

### OTROS DATOS TECNICOS

### ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.  
SUPERADOS LOS 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

LOS DATOS INDICADOS CORRESPONDEN A NUESTROS CONOCIMIENTOS ACTUALES Y NO PRESENTAN UNA GARANTIA DE LAS PROPIEDADES. EL RECEPTOR DE NUESTRO PRODUCTO DEBERA OBSERVAR, BAJO SU RESPONSABILIDAD, LAS REGLAMENTACIONES Y NORMATIVAS CORRESPONDIENTES.