

## FICHA TECNICA

**VERSION** 6,00      **FECHA VERSION** 19/09/22      **FECHA IMPRESION** 19/05/24

**PRODUCTO** TOMILLO BLANCO  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** ACEITE ESENCIAL DE TOMILLO  
**PLANTA DE ORIGEN** Thymus zygis L.  
**PORTE PLANTA** PLANTA CON FLOR ENTERA (SIN RAIZ)  
**SINONIMOS**

**CAS** 85085-75-2  
**CAS 2** 8007-46-3  
**EINECS** 285-397-0

**FEMA** 3065  
**PARTIDA ARANCELARIA** 3301294900

**Nº REGISTRO REACH** Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

### ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** ESPECIADO, FENOLICO  
**SABOR** CARACTERISTICO  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,911 - 0,944  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4950 - 1,5100  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** -5,00 / 1,00  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** -  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 60,00  
**RIQUEZA (%GC)** -  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** 2:5 EN ETANOL DE 70°  
**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 36 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR. EL PRODUCTO PUEDE CRISTALIZAR: CALENTAR, HOMOGENEIZAR Y ASEGURAR DISOLUCION COMPLETA.

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.