

FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 09/11/21 **FECHA IMPRESION** 26/04/24

PRODUCTO	TOMILLO BLANCO INCOLORO
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ACEITE ESENCIAL DE TOMILLO BLANCO
PLANTA DE ORIGEN	Thymus Zygis L.
PORTE PLANTA	PLANTA CON FLOR ENTERA (SIN RAIZ)
SINONIMOS	TOMILLO BLANCO
CAS	85085-75-2
CAS 2	8007-46-3
EINECS	285-397-0
FEMA	3065
PARTIDA ARANCELARIA	3301294900
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	01-2120768771-44

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	AMARILLO CLARO - AMARILLO
OLOR	ESPECIADO, FENOLICO
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,915 - 0,930
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	1,4950 - 1,5050
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	-15,00 / 15,00
PUNTO DE EBULLICION (°C)	-
PUNTO DE FUSION (°C)	-
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	56,00
RIQUEZA (%GC)	TIMOL: 45-55%, CARVACROL: 2-5%
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. TOMA COLOR CON EL TIEMPO Y SI SE CALIENTA REITERADAMENTE

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.

ESTE PRODUCTO NO HA SIDO FILTRADO POR MOTIVOS TECNOLOGICOS. DESACONSEJAMOS SU USO SIN FILTRAR CUANDO SE UTILICE COMO MATERIA PRIMA PARA ALIMENTOS DESTINADOS AL CONSUMIDOR FINAL.