

## FICHA TECNICA

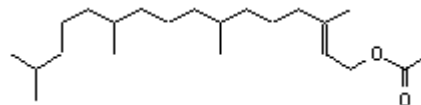
**VERSION** 1,00 **FECHA VERSION** 05/06/24 **FECHA IMPRESION** 15/01/25

**PRODUCTO** ACETATO DE PHYTOL BIOSINTETICO  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** ACETATO DE [(E,7R,11R)-3,7,11,15-TETRAMETILHEXADEC-2-ENILO]  
**SINONIMOS** ACETATO DE (E,Z)-FITILO

**FORMULA** C22 H42 O2  
**PESO MOLECULAR** 338,58  
**CAS** 10236-16-5

**EINECS** 233-565-9

**FEMA** 4197  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2915390090



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

## ESPECIFICACIONES

<b>ASPECTO A 20°C</b>	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
<b>COLOR</b>	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
<b>OLOR</b>	CEROSO, FRUTAL, BALSAMICO, SUAVE
<b>SABOR</b>	
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	0,868 - 0,873
<b>DENSIDAD 25/25</b>	-
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,4510 - 1,4590
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	/
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	400°C (1 atm);130°C(0,01 torr)
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	-
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	94,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	SUMA DE CIS + TRANS > 95%
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	< 1
<b>SOLUBILIDAD</b>	INSOLUBLE EN AGUA
<b>PRESION VAPOR</b>	NO DETERMINADA
<b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>	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.

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.