

FICHA TECNICA

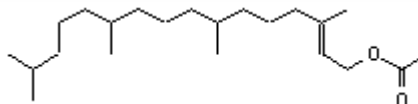
VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 04/07/23 **FECHA IMPRESION** 27/07/24

PRODUCTO ACETATO DE PHYTOL
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 Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

ESPECIFICACIONES

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

OTROS DATOS TECNICOS ISOMERO CIS (Z) 32% APROX., ISOMERO TRANS (E) 67% APROX.

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.