

FICHA TECNICA

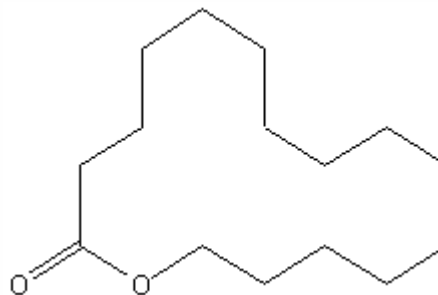
VERSION 8,00 **FECHA VERSION** 11/12/23 **FECHA IMPRESION** 26/04/24

PRODUCTO CYCLOPENTADECANOLIDE (MACROLIDE)
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC OXACICLOHEXADECAN-2-ONA
SINONIMOS CICLOPENTADECANOLIDE; PENTADECANO-1,15-LACTONA

FORMULA C15 H28 O2
PESO MOLECULAR 240,00
CAS 106-02-5

EINECS 203-354-6

FEMA 2840
PARTIDA ARANCELARIA 2932209090
KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH 01-2119987323-31



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C SOLIDO O LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE BLANCO A AMARILLO PALIDO
OLOR ALMIZCLADA
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) -
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 -
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) APROX. 280 (1013 mbar)
PUNTO DE FUSION (°C) 34
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 101,00
RIQUEZA (%GC) > 98,5
ACIDEZ (mg KOH/g) < 1
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.

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.