

FICHA TECNICA

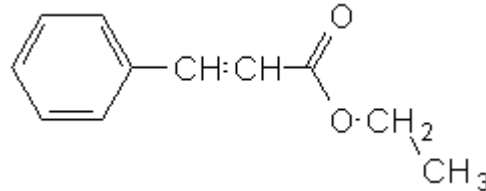
VERSION 6,00 **FECHA VERSION** 25/11/21 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO CINAMATO DE ETILO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 3-FENIL-2-PROPENOATO DE ETILO
SINONIMOS BETA-FENILACRILATO DE ETILO

FORMULA C11 H12 O2
PESO MOLECULAR 176,00
CAS 103-36-6

EINECS 203-104-6

FEMA 2430
PARTIDA ARANCELARIA 2916399090



APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH 01-2120105056-71

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR A CANELA, BALSAMICA, AFRUTADA, MIEL
SABOR DULCE, A MELOCOTON
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 1,046 - 1,052
DENSIDAD 25/25 1,045 - 1,051
INDICE REFRACCION nD20 1,5580 - 1,5610
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 271 - 272
PUNTO DE FUSION (°C) 12
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 135,00
RIQUEZA (%GC) > 98
ACIDEZ (mg KOH/g) < 1
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS EL PRODUCTO PUEDE POLIMERIZAR, PROCESO QUE ES FAVORECIDO POR CALENTAMIENTOS REPETIDOS. SE RECOMIENDA HACER PRUEBA DE SOLUBILIDAD 1:10 EN ETANOL 96° ANTES DE USAR. Y ALMACENARLO EN CAMARA CALIENTE PERMANENTEMENTE DESPUES DE SER FUNDIDO.

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.
HACER PRUEBA DE SOLUBILIDAD ETANOL 96° ANTES DE USAR. PUEDE CONTENER 0,01-0,05% DE ALFA-TOCOFEROL.

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.