

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 29/08/22 **FECHA IMPRESION** 11/11/24

PRODUCTO DECANOATO DE ISOAMILO BIONATURAL
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC DECANOATO DE ISOAMILO
SINONIMOS DECANOATO DE ISOAMILO, DECANOATO DE ISOPENTILO, DECANOATO DE 3-METILBUTILO

PLANTA DE ORIGEN

PARTE PLANTA

FORMULA

C15 H30 O2

PESO MOLECULAR

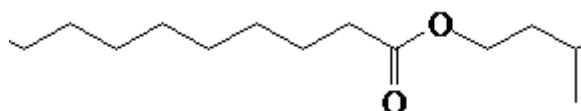
242,40

CAS

2306-91-4

EINECS

218-982-6



PARTIDA ARANCELARIA

2915907090

APTO ALIMENTACION

DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH

Exento de registro (de acuerdo al Artículo 2.5 de REACH)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR INCOLORO
OLOR PLATANO, COGNAC, VERDE, FRUTAL, DULCE
SABOR CREMOSO, PLATANO, COGNAC
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,856 - 0,866
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4290 - 1,4360
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 286°C (1 atm)
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 99,00
RIQUEZA (%GC) SUMA DE ISOMEROS >98
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR 0,004 mm Hg (25°C, CALC.)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS

DECANOATO DE 3-METILBUTILO 70-100%, DECANOATO DE 2-METILBUTILO 0-30%.

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.