

## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00      **FECHA VERSION** 13/09/23      **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** ISOVALERIANATO DE FENILETILO BIONATURAL  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** ISOPENTANOATO DE 2-FENILETILO  
**SINONIMOS** ISOPENTANOATO DE 2-FENILETILO, 3-METILBUTIRATO DE 2-FENILETILO

**PLANTA DE ORIGEN**

**PARTE PLANTA**

**FORMULA** C13 H18 O2

**PESO MOLECULAR** 206,28

**CAS** 140-26-1

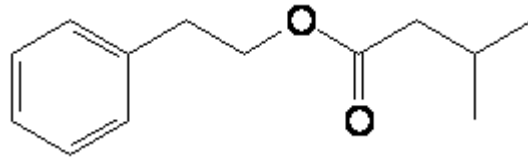
**EINECS** 205-406-3

**FEMA** 2871

**PARTIDA ARANCELARIA** 2915609000

**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

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



## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** INCOLORO  
**OLOR** FRUTAL,FLORAL,ROSA,ALBARICOQUE  
**SABOR** PIÑA MADURA, MIEL, BAYAS, MELOCOTON  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,974 - 0,977  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4840 - 1,4860  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)**  
**PUNTO DE FUSION (°C)**  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 101,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 97  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 1  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** 133,3226 (Pa)  
**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.