

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 13/04/21      **FECHA IMPRESION** 14/08/22

**PRODUCTO** HEXANOATO DE FENILETILO BIONATURAL  
**USOS** Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.  
**NOMBRE IUPAC** HEXANOATO DE 2-FENILETILO  
**SINONIMOS** CAPROATO DE FENILETILO

**PLANTA DE ORIGEN**

**PARTE PLANTA**

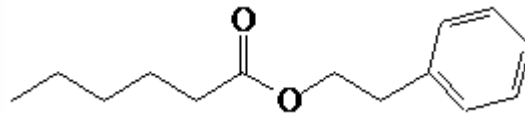
**FORMULA** C14 H20 O2

**PESO MOLECULAR** 220,00

**CAS** 6290-37-5

**EINECS** 228-538-3

**FEMA** 3221  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2915907090



**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO SEMIVISCOSO TRANSPARENTE  
**COLOR** INCOLORO  
**OLOR** FRESCO, FRUTAL, VERDE, PIÑA  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,970 - 0,981  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4820 - 1,4860  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 263  
**PUNTO DE FUSION (°C)**  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 101,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 98  
**ACIDEZ (mg KOH/g)**  
**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.