

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00 **FECHA VERSION** 30/03/21 **FECHA IMPRESION** 15/01/25

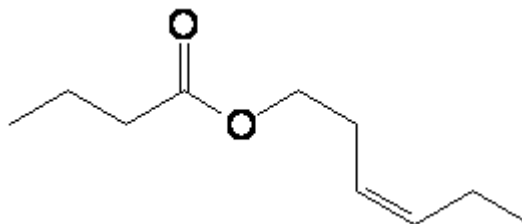
**PRODUCTO** BUTIRATO DE CIS-3-HEXENILO BIOSINT  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** BUTIRATO DE CIS-3-HEXENILO  
**SINONIMOS** N-BUTIRATO DE BETA-GAMMA-HEXENILO

**FORMULA** C10 H18 O2  
**PESO MOLECULAR** 170,30  
**CAS** 16491-36-4

**EINECS** 240-553-7

**FEMA** 3402  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2915601990

**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** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** VERDE,FRUTAL,MANTEQUILLA,VINO,FRESA  
**SABOR** VERDE, FRUTAL, MANZANA, PERA  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,885 - 0,892  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4270 - 1,4350  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 191 - 193  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 78,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 95  
**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.