

## FICHA TECNICA

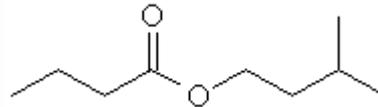
**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 01/07/21      **FECHA IMPRESION** 29/04/24

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

### PLANTA DE ORIGEN

#### PARTE PLANTA

**FORMULA** C9 H18 O2  
**PESO MOLECULAR** 158,00  
**CAS** 106-27-4  
**CAS 2** 51115-64-1  
**EINECS** 203-380-8  
**EINECS 2** 256-973-9  
**FEMA** 2060  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2915601990



**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

## ESPECIFICACIONES

<b>ASPECTO A 20°C</b>	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
<b>COLOR</b>	INCOLORO
<b>OLOR</b>	FRUTAL
<b>SABOR</b>	
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	0,859 - 0,869
<b>DENSIDAD 25/25</b>	-
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,4090 - 1,4140
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	/
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	184-188
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	-
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	58,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	SUMA DE ISOMEROS > 99
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	< 1
<b>SOLUBILIDAD</b>	INSOLUBLE EN AGUA
<b>PRESION VAPOR</b>	NO DETERMINADA
<b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>	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.