

## FICHA TECNICA

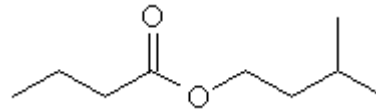
**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 01/07/21      **FECHA IMPRESION** 22/01/25

**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

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** INCOLORO  
**OLOR** FRUTAL  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,859 - 0,869  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4090 - 1,4140  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 184-188  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 58,00  
**RIQUEZA (%GC)** SUMA DE ISOMEROS > 99  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 1  
**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.