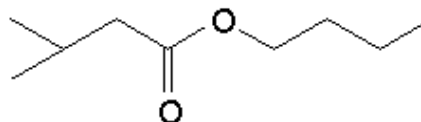


## FICHA TECNICA

**PRODUCTO** ISOVALERIANATO DE BUTILO BIONATURAL  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** BUTYL ISOPENTANOATE  
**SINONIMOS** ISOPENTANOATO DE BUTILO

**FORMULA** C<sub>9</sub> H<sub>18</sub> O<sub>2</sub>  
**PESO MOLECULAR** 158  
**CAS** 109-19-3  
**EINECS** 203-654-7  
**FEMA** 2218  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2915609000



## ESPECIFICACIONES

<b>ASPECTO A 20°C</b>	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
<b>COLOR</b>	INCOLORO
<b>OLOR</b>	ETEREO, FRUTAL, MANZANA, PUNGENTE
<b>SABOR</b>	DULCE, MANZANA, FRAMBUESA, VINO
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	0,857-0,867
<b>DENSIDAD 25/25</b>	-
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,4070-1,4110
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	/
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	174 - 175
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	-
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	56
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	>98
<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

## 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.