

## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00      **FECHA VERSION** 22/03/23      **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** ISOVALERIANATO DE ETILO NATURAL EU  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** ISOPENTANOATO DE ETILO  
**SINONIMOS** ISOPENTANOATO DE ETILO, 3-METILBUTIRATO DE ETILO

### PLANTA DE ORIGEN

#### PARTE PLANTA

**FORMULA** C7 H14 O2

**PESO MOLECULAR** 130,20

**CAS** 108-64-5

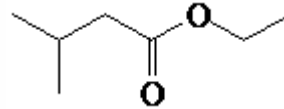
**EINECS** 203-602-3

**FEMA** 2463

**PARTIDA ARANCELARIA** 2915609000

**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

**Nº REGISTRO REACH** Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)



## ESPECIFICACIONES

<b>ASPECTO A 20°C</b>	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
<b>COLOR</b>	INCOLORO
<b>OLOR</b>	AFRUTADO, A MANZANA
<b>SABOR</b>	
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	0,860 - 0,868
<b>DENSIDAD 25/25</b>	0,861 - 0,869
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,3940 - 1,3990
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	/
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	131 - 133
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	-98
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	26,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	> 98
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	<2
<b>SOLUBILIDAD</b>	INSOLUBLE EN AGUA
<b>PRESION VAPOR</b>	10,0 hPa (20°C)
<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 9 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

MANTENER ALEJADO DE FUENTES DE IGNICION

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.