

## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00      **FECHA VERSION** 30/09/21      **FECHA IMPRESION** 15/08/22

**PRODUCTO** ISOBUTIRATO DE CIS-3-HEXENILO BIONATURAL  
**USOS** Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.  
**NOMBRE IUPAC** ISOBUTIRATO DE CIS-3-HEXENILO  
**SINONIMOS** 2-METILPROPANOATO DE (Z)-3-HEXEN-1-IL

**PLANTA DE ORIGEN**

**PARTE PLANTA**

**FORMULA** C10 H18 O2

**PESO MOLECULAR** 170,10

**CAS** 41519-23-7

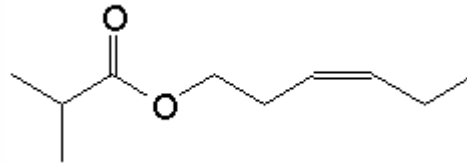
**EINECS** 255-424-0

**FEMA** 3929

**PARTIDA ARANCELARIA**

**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>	VERDE,MANZANA,FRUTAL,HIERBA CORTADA
<b>SABOR</b>	
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	0,875 - 0,885
<b>DENSIDAD 25/25</b>	-
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,4250 - 1,4310
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	/
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	170 - 171
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	-
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	66,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	> 98
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	< 1
<b>SOLUBILIDAD</b>	INSOLUBLE EN AGUA
<b>PRESION VAPOR</b>	0,0312 kPa (CALCULADO)
<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.