

## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00      **FECHA VERSION** 30/09/21      **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** ISOBUTIRATO DE CIS-3-HEXENILO BIONATURAL  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** ISOBUTIRATO DE CIS-3-HEXENILO  
**SINONIMOS** 2-METILPROPANOATO DE (Z)-3-HEXEN-1-ILO

**PLANTA DE ORIGEN**

**PARTE PLANTA**

**FORMULA** C10 H18 O2

**PESO MOLECULAR** 170,10

**CAS** 41519-23-7

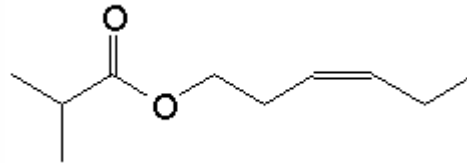
**EINECS** 255-424-0

**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

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