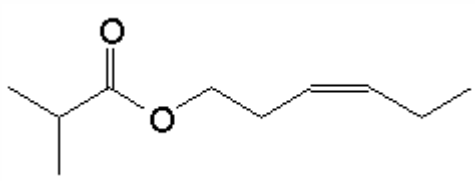
FICHA TECNICA

VERSION	2,00	**FECHA VERSION**	30/09/21	**FECHA IMPRESION**	29/03/24

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 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	INCOLORO	
OLOR	VERDE,MANZANA,FRUTAL,HIERBA CORTADA	
SABOR	FRUTAL, LIGERAMENTE VERDE	
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,875	- 0,885
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4250	- 1,4310
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	170 - 171	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	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.