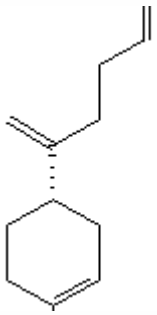
FICHA TECNICA

VERSION	1,00	**FECHA VERSION**	19/09/22	**FECHA IMPRESION**	29/03/24

PRODUCTO	BETA-BISABOLENO 90% BIOTECH
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	(S)-1-METIL-4-(5-METIL-1-METILEN-4-HEXENIL)CICLOHEXANO
SINONIMOS	
PLANTA DE ORIGEN	
PARTE PLANTA	
FORMULA	C15 H24
PESO MOLECULAR	204,40
CAS	495-61-4
EINECS	610-461-5
FEMA	4940
PARTIDA ARANCELARIA	2902190000
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	CITRICO, VERDE, FLORAL	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,830	- 0,890
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4850	- 1,5150
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	270-274	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	92,00	
RIQUEZA (%GC)	> 90	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	CASI INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL, TRIACETINA Y ACEITES.	

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.

TEMPERATURA DE ALMACENAJE RECOMENDADA: 2-8ºC.INERTIZAR CON NITROGENO.

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.