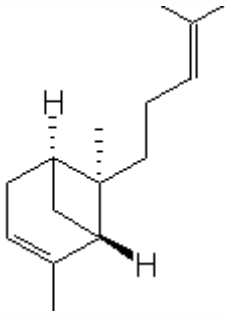
FICHA TECNICA

VERSION	1,00	**FECHA VERSION**	20/07/21	**FECHA IMPRESION**	13/05/24

PRODUCTO	BERGAMOTENO-TRANS-ALFA NAT. 80 BIOTECH
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	(1S,5S,6R)-2,6-DIMETIL-6-(4-METILPENT-3-EN-1-IL)BICICLO[3.1.1]HEPT2ENO
SINONIMOS	
PLANTA DE ORIGEN	
PARTE PLANTA	
FORMULA	C15 H24
PESO MOLECULAR	204,40
CAS	13474-59-4
EINECS	603-860-0
FEMA	4960
PARTIDA ARANCELARIA	2902190000
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	CITRICO, FRESCO, VERDE TERROSO	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,850	- 0,890
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4490	- 1,5240
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	260,0	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	101,00	
RIQUEZA (%GC)	> 80	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	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: 10-15ºC. 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.