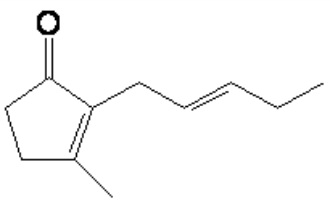
FICHA TECNICA

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

PRODUCTO	CIS-JASMONA CHINA
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	3-METIL-2-(2-PENTENIL)-2-CICLOPENTEN-1-ONA
SINONIMOS	CIS-JASMONA; 3-METIL-2((2Z)-PENTENIL)-2-CICLOPENTEN-1-ONA
FORMULA	C11 H16 O
PESO MOLECULAR	164,25
CAS	488-10-8
EINECS	207-668-4
FEMA	3196
PARTIDA ARANCELARIA	2914290090
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	DE INCOLORO A AMARILLO	
OLOR	JAZMIN, APIO, FRESCA, VERDE, ANIS	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,939	- 0,943
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4970	- 1,5010
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	248ºC; 135ºC (12 mm Hg)	
PUNTO DE FUSION (ºC)		
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	127,00	
RIQUEZA (%GC)	CIS > 90; CIS + TRANS > 98	
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 2	
SOLUBILIDAD	ALGO SOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	0,01 mm Hg (20ºC)	
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.

NO CONTIENE ANTIOXIDANTES

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.