

FICHA TECNICA

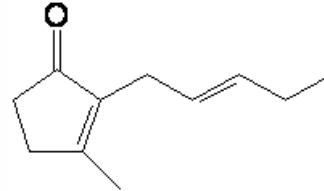
VERSION 5,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO CIS-JASMONA
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



Nº REGISTRO REACH 01-2120229989-35

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR JAZMIN, APIO, FRESCA, VERDE, ANIS
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,939 - 0,943
DENSIDAD 25/25 0,938 - 0,942
INDICE REFRACCION nD20 1,4970 - 1,5010
INDICE REFRACCION nD25 1,4950 - 1,4990
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 248°C; 135°C (12 mm Hg)
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 127,00
RIQUEZA (%GC) CIS > 90; CIS + TRANS > 99
ACIDEZ (mg KOH/g) < 2
SOLUBILIDAD ALGO SOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR 0,01 mm Hg (20°C)
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.