

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 FECHA VERSION 19/09/22 FECHA IMPRESION 27/07/24

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 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE

COLOR DE INCOLORO A AMARILLO

OLOR JAZMIN, APIO, FRESCA, VERDE, ANIS

SABOR

DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,939 - 0,943

DENSIDAD 25/25

INDICE REFRACCION nD20 1,4970 - 1,5010

INDICE REFRACCION nD25

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 > 98

ACIDEZ (mg KOH/g) < 2

SOLUBILIDADALGO SOLUBLE EN AGUAPRESION VAPOR0,01 mm Hg (20°C)OTRAS SOLUBILIDADESSOLUBLE 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.