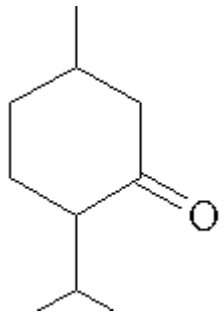
FICHA TECNICA

VERSION	3,00	**FECHA VERSION**	14/07/22	**FECHA IMPRESION**	19/05/24

PRODUCTO	MENTONA NATURAL
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	PARA-MENTAN-3-ONA
SINONIMOS	2-ISOPROPIL-5-METILCICLOHEXANONA; TRANS-MENTONA
PLANTA DE ORIGEN	Mentha arvensis
PARTE PLANTA	PUNTAS FLORALES
FORMULA	C10 H18 O
PESO MOLECULAR	154,00
CAS	89-80-5
CAS 2	90063-97-1
EINECS	201-941-1
EINECS 2	290-058-5
FEMA	2667, 4219
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 PALIDO	
OLOR	HERBACEO, MENTA, DULCE, AMADERADA	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,890	- 0,901
DENSIDAD 25/25	0,888	- 0,895
INDICE REFRACCION nD20	1,4490	- 1,4530
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)	-10,00	/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	-	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	85,00	
RIQUEZA (%GC)	L-MENTONA:70-90%: ISOMENTONA:10-30%; SUMA>98%	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA	
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.

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.