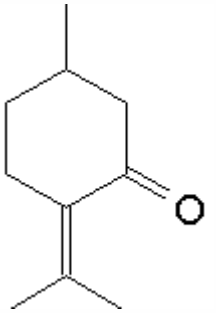
FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 13/03/24 **FECHA IMPRESION** 12/05/24

PRODUCTO	PULEGONA NATURAL (EX MENTA POLEO)
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	1-METIL-4-ISOPROPILIDEN-3-CICLOHEXANONA
SINONIMOS	P-MENT-4(8)-EN-3-ONA, (1R)-(+)-PULEGONA
PLANTA DE ORIGEN	Mentha pulegium L.
PARTE PLANTA	PLANTA FLORIDA
FORMULA	C10 H16 O
PESO MOLECULAR	152,00
CAS	89-82-7
CAS 2	15932-80-6
EINECS	201-943-2
EINECS 2	240-070-1
FEMA	2963
PARTIDA ARANCELARIA	2914290090
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	INCOLORO - AMARILLO PALIDO	
OLOR	MENTOLADO, FRESCO	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,930	- 0,940
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4830	- 1,4930
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)	19,00	/ 25,00
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	223 - 225	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	82,00	
RIQUEZA (%GC)	> 90	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL	
OTROS DATOS TECNICOS	CALIDAD (R)-DEXTRO NATURAL.	

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.