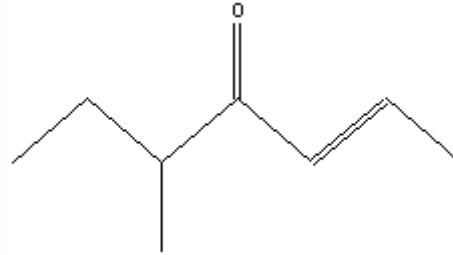


FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 21/08/20 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO	5-METIL-2-HEPTEN-4-ONA
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	5-METIL-2-HEPTEN-4-ONA
SINONIMOS	FILBERTONE, 5-METIL-2-HEPTEN-4-ONA
FORMULA	C8 H14 O
PESO MOLECULAR	126,00
CAS	102322-83-8
CAS 2	81925-81-7
EINECS	600-299-3
EINECS 2	617-270-6
FEMA	3761
PARTIDA ARANCELARIA	2914199090
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	01-2120136879-40



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO
OLOR	NUEZ, AVELLANA, TOSTADO, GRASO, DULCE
SABOR	NUEZ, AVELLANA, TOSTADO, GRASO, DULCE
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,847 - 0,853
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	1,4420 - 1,4460
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	173
PUNTO DE FUSION (°C)	
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	57,00
RIQUEZA (%GC)	SUMA CIS+TRANS > 98
ACIDEZ (mg KOH/g)	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS ES HABITUAL QUE HAYA LOTES CON COLOR AMARILLO MUY CLARO/INCOLORO Y LOTES AMARILLOS.

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. APROX. 0,05% ALFA TOCOFEROL.

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.