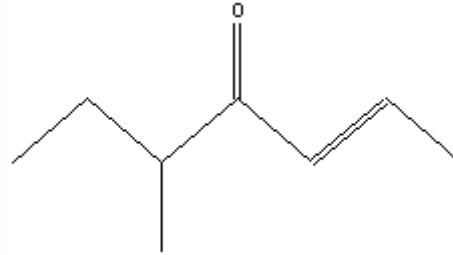


## FICHA TECNICA

**VERSION** 4,00 **FECHA VERSION** 21/08/20 **FECHA IMPRESION** 24/05/22

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



## ESPECIFICACIONES

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