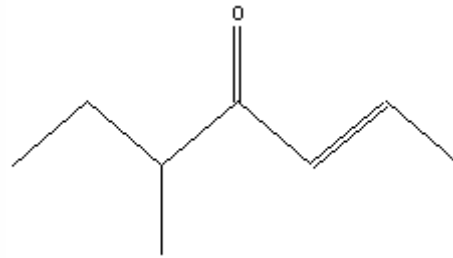


FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 21/08/20 **FECHA IMPRESION** 02/07/22

PRODUCTO 5-METIL-2-HEPTEN-4-ONA
USOS Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.
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



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.