

FICHA TECNICA

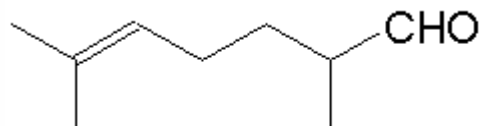
VERSION 7,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 29/04/24

PRODUCTO MELONAL
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 2,6-DIMETIL-5-HEPTENAL
SINONIMOS 2,6-DIMETIL-5-HEPTENAL

FORMULA C9 H16 O
PESO MOLECULAR 140,00
CAS 106-72-9

EINECS 203-427-2

FEMA 2389
PARTIDA ARANCELARIA 2912190090



Nº REGISTRO REACH 01-2120270305-62

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR AMARILLO CLARO
OLOR VERDE,ALDEHIDICO,FLORAL,FRUTA,MELON
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,848 - 0,856
DENSIDAD 25/25 0,847 - 0,855
INDICE REFRACCION nD20 1,4420 - 1,4470
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) -
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 66,00
RIQUEZA (%GC) PICO 1 5-15%; PICO 2 >85%; SUMA > 95%
ACIDEZ (mg KOH/g) < 1
SOLUBILIDAD SOLUBILIDAD EN AGUA: 344 mg/L
PRESION VAPOR 0,5333 hPa (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS PICO 1 ES 6-METIL-5-HEPTEN-2-ONA CAS 110-93-0. PICO 2 ES 2,6-DIMETIL-5-HEPTENAL CAS 106-72-9.

ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.
SUPERADOS LOS 12 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.
CONTIENE 0.04-0,1% DE ALFA-TOCOFEROL. INERTIZAR CON NITROGENO.

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.