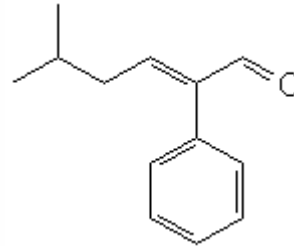


FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 26/02/21 **FECHA IMPRESION** 24/05/22

PRODUCTO 5-METIL-2-FENIL-2-HEXENAL II
USOS Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.
NOMBRE IUPAC 5-METIL-2-FENIL-2-HEXENAL
SINONIMOS ALDEHIDO 5-METIL-2-FENIL-2-HEXIL, CACAO HEXENAL, ACETALDEHIDO BENCENO

FORMULA C13 H16 O
PESO MOLECULAR 188,27
CAS 21834-92-4



EINECS 244-602-3

PARTIDA ARANCELARIA 2912290090

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR AMARILLO CLARO
OLOR DULCE, CHOCOLATE, VERDE, ALDEHIDICO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,965 - 0,975
DENSIDAD 25/25 0,970 - 0,976
INDICE REFRACCION nD20 1,5310 - 1,5360
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 290 - 291
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 104,00
RIQUEZA (%GC) SUMA DE ISOMEROS CIS Y TRANS > 96
ACIDEZ (mg KOH/g) < 10
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL 1:1

OTROS DATOS TECNICOS

ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.
SUPERADOS LOS 18 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.
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.