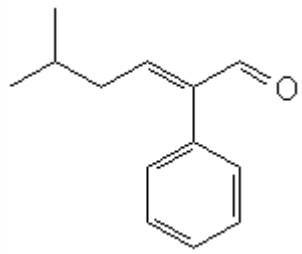
FICHA TECNICA

VERSION	7,00	**FECHA VERSION**	25/02/21	**FECHA IMPRESION**	02/05/24

PRODUCTO	5-METIL-2-FENIL-2-HEXENAL
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	5-METIL-2-FENIL-2-HEXENAL
SINONIMOS	ALDEHIDO 5-METIL-2-FENIL-2-HEXIL
FORMULA	C13 H16 O
PESO MOLECULAR	188,27
CAS	21834-92-4
EINECS	244-602-3
FEMA	3199
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 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	AMARILLO CLARO	
OLOR	DULCE, CHOCOLATE, VERDE, ALDEHIDICO	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (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 (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	290 - 291	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	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 9 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.