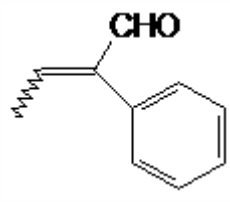
FICHA TECNICA

VERSION	2,00	**FECHA VERSION**	19/09/22	**FECHA IMPRESION**	03/05/24

PRODUCTO	2-FENIL-2-BUTENAL
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	2-FENIL-2-BUTENAL
SINONIMOS	COCOA BUTENAL, 2-FENIL CROTONALDEHIDO
FORMULA	C10 H10 O
PESO MOLECULAR	146,00
CAS	4411-89-6
EINECS	224-567-0
FEMA	3224
PARTIDA ARANCELARIA	2912290090
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO SEMIVISCOSO	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	CACAO, AVELLANA, CACAHUETE, CHIPS	
SABOR	VERDE,VEGETAL,FLORAL,CACAO,NUECES	
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	1,029	- 1,039
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,5550	- 1,5660
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	177; 94ºC (9 mm Hg)	
PUNTO DE FUSION (ºC)		
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	105,00	
RIQUEZA (%GC)	SUMA DE ISOMEROS > 98	
ACIDEZ (mg KOH/g)		
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL	

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 12 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.