

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 21/12/24

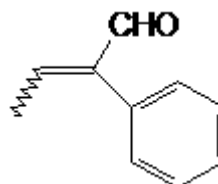
PRODUCTO 2-FENIL-2-BUTENAL
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 2-FENIL-2-BUTENAL
SINONIMOS COCOA BUTENAL, 2-FENIL CROTONALDEHIDO

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 20°C LIQUIDO SEMIVISCOSO
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR CACAO, AVELLANA, CACAHUETE, CHIPS
SABOR VERDE, VEGETAL, FLORAL, CACAO, NUECES
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 1,029 - 1,039
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,5550 - 1,5660
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 177; 94°C (9 mm Hg)
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 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.