

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 11/01/24      **FECHA IMPRESION** 02/05/24

**PRODUCTO** PROPIONATO DE BENCILO BIONATURAL  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** PROPIONATO DE BENCILO  
**SINONIMOS** FENILMETIL PROPIONATE, PROPANOATO DE BENCILO

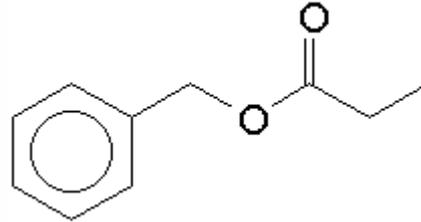
### PLANTA DE ORIGEN

#### PARTE PLANTA

**FORMULA** C10 H12 O2  
**PESO MOLECULAR** 164,00  
**CAS** 122-63-4

**EINECS** 204-559-3

**FEMA** 2150  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2915500000



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

## ESPECIFICACIONES

<b>ASPECTO A 20°C</b>	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
<b>COLOR</b>	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
<b>OLOR</b>	FLORAL, A JAZMIN, AFRUTADO
<b>SABOR</b>	DULCE, AFRUTADO
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	1,026 - 1,036
<b>DENSIDAD 25/25</b>	1,028 - 1,032
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,4940 - 1,5000
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	/
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	222
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	CA. 6,4
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	101,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	> 98
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	< 1
<b>SOLUBILIDAD</b>	PRACTICAMENTE INSOLUBLE EN AGUA.
<b>PRESION VAPOR</b>	NO DETERMINADA
<b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>	SOLUBLE EN ETANOL; 1:1 EN ETANOL 80°

### 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 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

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.