

## FICHA TECNICA

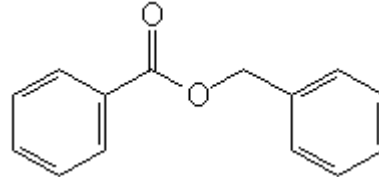
**VERSION** 3,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** BENZOATO DE BENCILO  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** BENZOATO DE BENCILO  
**SINONIMOS** FENILFORMIATO DE BENCILO

**FORMULA** C14 H12 O2  
**PESO MOLECULAR** 212,00  
**CAS** 120-51-4

**EINECS** 204-402-9

**FEMA** 2138  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2916310010



**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** 01-2119976371-33

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO OLEOSO/SOLIDO CRISTALINO  
**COLOR** INCOLORO  
**OLOR** LIGERO, BALSAMICO, A ALMENDRAS  
**SABOR** ACRE, PUNGENTE  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 1,113 - 1,123  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,5660 - 1,5720  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 323 - 325 (760 mm Hg)  
**PUNTO DE FUSION (°C)** 18 - 19  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 148,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 99  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 1  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** 0,000224torr@25°C;1 torr@125°C  
**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 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.