

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 06/06/12      **FECHA IMPRESION** 15/08/22

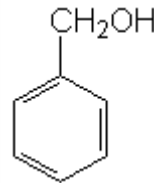
**PRODUCTO** ALCOHOL BENCILICO NATURAL BESTALLY  
**USOS** Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.  
**NOMBRE IUPAC** ALCOHOL BENCILICO  
**SINONIMOS** FENIL CARBINOL, FENILMETANOL

**PLANTA DE ORIGEN** Cinnamomum cassia L.  
**PARTE PLANTA** CORTEZA Y RAMAS  
**FORMULA** C7 H8 O  
**PESO MOLECULAR** 108,14  
**CAS** 100-51-6

**EINECS** 202-859-9

**FEMA** 2137  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2906210000  
**KOSHER** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

**Nº REGISTRO REACH** Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.



## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** INCOLORO  
**OLOR** AFRUTADO, SUAVE, DULCE  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 1,043 - 1,049  
**DENSIDAD 25/25** 1,042 - 1,047  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,5390 - 1,5410  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 203 - 205  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -16/-13  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 96,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 99  
**ACIDEZ (mg KOH/g)**  
**SOLUBILIDAD** 1 ml en 30 ml de agua  
**PRESION VAPOR** 0,125 hPa (25°C)  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL, CLOROFORME Y ETER

## 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.

INERTIZAR CON NITROGENO PARA EVITAR FORMACION DE ALDEHIDO BENZOICO Y COLOR.

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.