

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 19/09/22      **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** ALCOHOL BENCILICO NATURAL EU BESTALLY

**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

**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

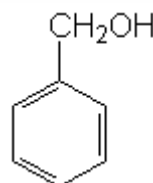
**FEMA** 2137

**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.