

FICHA TECNICA

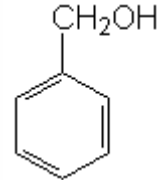
VERSION 6,00 **FECHA VERSION** 10/01/23 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO ALCOHOL BENCILICO ASIA
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ALCOHOL BENCILICO
SINONIMOS FENIL CARBINOL, FENILMETANOL

FORMULA C7 H8 O
PESO MOLECULAR 108,00
CAS 100-51-6

EINECS 202-859-9

FEMA 2137
PARTIDA ARANCELARIA 2906210000



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 DULCE
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) 202 - 206
PUNTO DE FUSION (°C) -15
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 100,00
RIQUEZA (%GC) > 99
ACIDEZ (mg KOH/g) < 0,5
SOLUBILIDAD 1 mL en 30 mL DE AGUA
PRESION VAPOR 0,125 hPa (25°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL. SOLUBLE 1:6 EN ALCOHOL 60%

OTROS DATOS TECNICOS CLORO < 10 ppm. PASA EL TEST FCC DE COMPUESTOS CLORADOS. ALDEHIDO BENZOICO <0,1%.

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.