

FICHA TECNICA

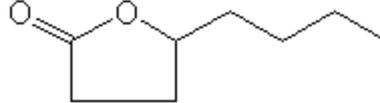
VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 06/03/24 **FECHA IMPRESION** 18/05/24

PRODUCTO GAMMA-OCTALACTONA
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC GAMMA-N-BUTIL-GAMMA-BUTIROLACTONA
SINONIMOS 1,4-OCTANOLIDE

FORMULA C8 H14 O2
PESO MOLECULAR 142,00
CAS 104-50-7

EINECS 203-208-1

FEMA 2796
PARTIDA ARANCELARIA 2932209090



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 A COCO
OLOR A COCO
SABOR DULCE, A COCO
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,973 - 0,983
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4430 - 1,4470
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) -1,00 / 1,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) 98°C (4 mm Hg)
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 111,00
RIQUEZA (%GC) > 98
ACIDEZ (mg KOH/g) < 2
SOLUBILIDAD SOLUBILIDAD EN AGUA: 3,6 g/L (25°C)
PRESION VAPOR 0,07 mm Hg (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL. 1:1 EN ETANOL 70°

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.

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.