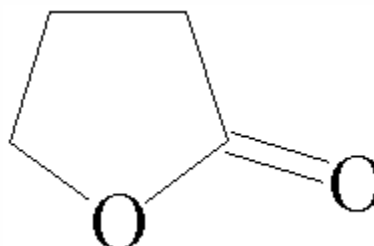


FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 27/07/24

PRODUCTO	GAMMA-BUTIROLACTONA
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	GAMMA-BUTIROLACTONA
SINONIMOS	GAMMA-N-BUTIROLACTONA, DIHIDRO-2(3H)-FURANONA, OXOLAN-2-ONA, 1,4-BUTANOLIDA
FORMULA	C4 H6 O2
PESO MOLECULAR	86,00
CAS	96-48-0
EINECS	202-509-5
FEMA	3291
PARTIDA ARANCELARIA	2932202000
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	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR	DULCE, AROMATICO, CREMOSO
SABOR	DULCE, CAMELO, LACTEO, MELOCOTON
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	1,123 - 1,133
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	1,4300 - 1,4400
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	204
PUNTO DE FUSION (°C)	-44
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	93,00
RIQUEZA (%GC)	> 98
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 2
SOLUBILIDAD	SOLUBLE EN AGUA, PROPILENGLICOL, ALCOHOL Y ACEITES
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA
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.