

FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO ACIDO LACTICO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACIDO 2-HIDROXIPROPANOICO
SINONIMOS ACIDO 2-HIDROXIPROPIONICO, E-270, ACIDO LACTICO

PLANTA DE ORIGEN

PARTE PLANTA

FORMULA CH₃CHOHCOOH

PESO MOLECULAR 90,08

CAS 79-33-4

CAS 2 50-21-5

EINECS 201-196-2

EINECS 2 200-018-0

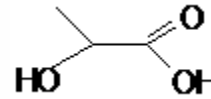
FEMA 2611

PARTIDA ARANCELARIA 2918110000

KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH Exento de registro (de acuerdo al Artículo 2.5 de REACH)



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE / SOLIDO

COLOR INCOLORO A AMARILLO

OLOR AZUCAR, TRIGO, MALTA, DULCE

SABOR

DENSIDAD A 20°C (g / ml) 1,172 - 1,210

DENSIDAD 25/25 1,200 - 1,209

INDICE REFRACCION nD20 1,4130 - 1,4290

INDICE REFRACCION nD25 -

ROTACION OPTICA (°) /

PUNTO DE EBULLICION (°C) 125°C

PUNTO DE FUSION (°C) -

PUNTO DE INFLAMACION (°C) 75,00

RIQUEZA (%GC) > 78% (POR VALORACION)

ACIDEZ (mg KOH/g) -

SOLUBILIDAD NO DETERMINADA

PRESION VAPOR NO DETERMINADA

OTRAS SOLUBILIDADES

OTROS DATOS TECNICOS PUREZA DETERMINADA POR VALORACION ACIDO/BASE.

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.

CONTIENE 20% DE AGUA.

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.