

FICHA TECNICA

VERSION 5,00 **FECHA VERSION** 21/04/21 **FECHA IMPRESION** 27/04/24

PRODUCTO ACIDO PROPIONICO

USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC ACIDO PROPIONICO

SINONIMOS

 FORMULA
 C3 H6 O2

 PESO MOLECULAR
 74,08

 CAS
 79-09-4

EINECS 201-176-3

FEMA 2924

PARTIDA ARANCELARIA 2915500000

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 QUESO, LECHE, MANTEQUILLA RANCIOS

SABOR

DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,991 - 0,995

DENSIDAD 25/25

INDICE REFRACCION nD20 1,3840 - 1,3890

INDICE REFRACCION nD25

ROTACION OPTICA (°)

PUNTO DE EBULLICION (°C) 141°C (1013 hPa)

 PUNTO DE FUSION (°C)
 -22 °C

 PUNTO DE INFLAMACION (°C)
 51,00

 RIQUEZA (%GC)
 > 99,5

ACIDEZ (mg KOH/g)

SOLUBILIDAD MISCIBLE EN AGUA
PRESION VAPOR 4,7 hPa (25°C)
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.