

FICHA TECNICA

VERSION 6,00 **FECHA VERSION** 10/11/21 **FECHA IMPRESION** 26/04/24

PRODUCTO ACIDO BUTIRICO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACIDO BUTANOICO
SINONIMOS ACIDO BUTANOICO, ACIDO ETILACETICO

FORMULA C4 H8 O2
PESO MOLECULAR 88,11
CAS 107-92-6

EINECS 203-532-3

FEMA 2221
PARTIDA ARANCELARIA 2915601990



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 MANTEQUILLA RANCIA, AGRIO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,954 - 0,960
DENSIDAD 25/25 0,952 - 0,956
INDICE REFRACCION nD20 1,3970 - 1,3990
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 162 - 164
PUNTO DE FUSION (°C) CA. -5
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 69,00
RIQUEZA (%GC) > 99,5
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD SOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR 1 hPa (20°C); 6,5 hPa (50°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS CONTENIDO DE AGUA <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.

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.