

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 02/09/21 **FECHA IMPRESION** 26/09/24

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

PLANTA DE ORIGEN

PARTE PLANTA

FORMULA C4 H8 O2

PESO MOLECULAR 88,00

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	ACIDO
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. -7°C
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	71,00
RIQUEZA (%GC)	> 99
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

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.

ALMACENAR EN RECIPIENTES RECUBIERTOS DE POLIETILENO

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.