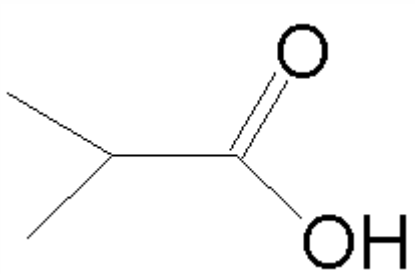
FICHA TECNICA

VERSION	4,00	**FECHA VERSION**	30/09/21	**FECHA IMPRESION**	29/03/24

PRODUCTO	ACIDO ISOBUTIRICO
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ACIDO ISOBUTIRICO
SINONIMOS	ACIDO 2-METILPROPANOICO, ACIDO ISOPROPILFORMICO
FORMULA	C4 H8 O2
PESO MOLECULAR	88,00
CAS	79-31-2
EINECS	201-195-7
FEMA	2222
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 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	INCOLORO	
OLOR	RANCIO, QUESO, MANTEQUILLLA	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,944	- 0,950
DENSIDAD 25/25	0,944	- 0,948
INDICE REFRACCION nD20	1,3920	- 1,3950
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	155ºC	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-47ºC	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	56,00	
RIQUEZA (%GC)	> 99,5	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	SOLUBILIDAD EN AGUA: 21% PESO (25ºC)	
PRESION VAPOR	1,5 mm Hg (20ºC)	
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.