

FICHA TECNICA

PRODUCTO	ACIDO ISOBUTIRICO US NATURAL
NOMBRE IUPAC	ACIDO 2-METILPROPANOICO NATURAL
SINONIMOS	ACIDO ISOPROPILFORMICO
FORMULA	C ₄ H ₈ U ₂
PESO MOLECULAR	88,11
CAS	79-31-2
EINECS	201-195-7
PARTIDA ARANCELARIA	2915601990

ESPECIFICACIONES

VERSION	1	FECHA VERSION	19/09/22
----------------	---	----------------------	----------

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	INCOLORO
OLOR	PENETRANTE, MANTEQUILLA-RANCIA
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,942-0,952
DENSIDAD 25/25	0,945-0,957
INDICE REFRACCION nD20	1,3920-1,3950
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	CA. 153-155°C
PUNTO DE FUSION (°C)	-47
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	55
RIQUEZA (%GC)	>99
SOLUBILIDAD	SOLUBILIDAD EN AGUA: 21 % PESO (25°C)
PRESION VAPOR	2,0 hPa (1,5 mmHg) 20°C
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL, GLICERINA Y PROPILENGLICOL.

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.