

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 22/03/23 **FECHA IMPRESION** 09/05/24

PRODUCTO ISOVALERIANATO DE ETILO NATURAL EU
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ISOPENTANOATO DE ETILO
SINONIMOS ISOPENTANOATO DE ETILO, 3-METILBUTIRATO DE ETILO

PLANTA DE ORIGEN

PARTE PLANTA

FORMULA C7 H14 O2

PESO MOLECULAR 130,20

CAS 108-64-5

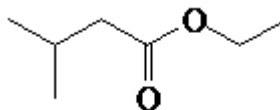
EINECS 203-602-3

FEMA 2463

PARTIDA ARANCELARIA 2915609000

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	INCOLORO
OLOR	AFRUTADO, A MANZANA
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,860 - 0,868
DENSIDAD 25/25	0,861 - 0,869
INDICE REFRACCION nD20	1,3940 - 1,3990
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	131 - 133
PUNTO DE FUSION (°C)	-98
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	26,00
RIQUEZA (%GC)	> 98
ACIDEZ (mg KOH/g)	<2
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	10,0 hPa (20°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 9 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

MANTENER ALEJADO DE FUENTES DE IGNICION

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.