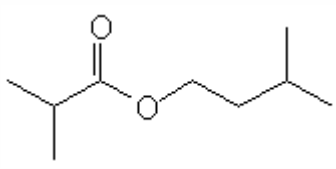
FICHA TECNICA

VERSION	1,00	**FECHA VERSION**	22/02/22	**FECHA IMPRESION**	29/03/24

PRODUCTO	ISOBUTIRATO DE ISOAMILO BIONATURAL
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	2-METILPROPANOATO DE 3-METILBUTILO
SINONIMOS	ISOBUTIRATO DE ISOPENTILO, ISOBUTIRATO DE ISOAMILO
PLANTA DE ORIGEN	
PARTE PLANTA	
FORMULA	C9 H18 O2
PESO MOLECULAR	158,24
CAS	2050-01-3
CAS 2	2445-69-4
EINECS	218-078-1
EINECS 2	219-493-0
FEMA	3507
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	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR	ALBARICOQUE,PIÑA,TROPICAL,CEREZA
SABOR	FRUTAL,VERDE,RON,CACAO
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,854 - 0,862
DENSIDAD 25/25	0,853 - 0,859
INDICE REFRACCION nD20	1,4070 - 1,4100
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (º)	/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	CA. 169ºC
PUNTO DE FUSION (ºC)	-
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	53,00
RIQUEZA (%GC)	SUMA DE ISOMEROS > 98
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 1
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL
OTROS DATOS TECNICOS	ISOBUTIRATO DE 3-METILBUTILO 80% APROX.; ISOBUTIRATO DE 2-METILBUTILO 20% APPROX.

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.