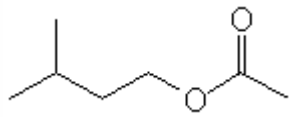
FICHA TECNICA

VERSION	7,00	**FECHA VERSION**	29/03/21	**FECHA IMPRESION**	20/05/24

PRODUCTO	ACETATO DE ISOAMILO
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ACETATO DE 3-METIL-1-BUTILO
SINONIMOS	ACETATO DE 3-METIL-1-BUTILO, ACETATO DE ISOPENTILO
FORMULA	C7 H14 O2
PESO MOLECULAR	130,00
CAS	123-92-2
CAS 2	624-41-9
EINECS	204-662-3
EINECS 2	210-843-8
FEMA	2055
PARTIDA ARANCELARIA	2915390090
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	01-2119548408-32



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	INCOLORO
OLOR	POTENTE,FRUTAL,FRESCO,PERA,PLATANO
SABOR	DULCE,FRUTAL,PLATANO,PERA,MADURO
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,865 - 0,875
DENSIDAD 25/25	0,868 - 0,878
INDICE REFRACCION nD20	1,4000 - 1,4040
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (º)	/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	142 - 143
PUNTO DE FUSION (ºC)	-79 / -78
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	38,00
RIQUEZA (%GC)	> 99 (SUMA 3-METIL+2-METILBUTIL)
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 1
SOLUBILIDAD	LIGERAMENTE SOLUBLE EN AGUA: 0,2% (20ºC)
PRESION VAPOR	0,53 kPa (20ºC)
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL. SOLUBLE 1 mL EN 3 mL DE ETANOL 60%

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.