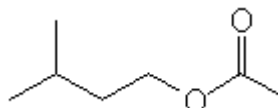


## FICHA TECNICA

**VERSION** 8,00 **FECHA VERSION** 14/11/24 **FECHA IMPRESION** 22/12/24

**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



**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** 01-2119548408-32

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** INCOLORO  
**OLOR** POTENTE,FRUTAL,FRESCO,PERA,PLATANO  
**SABOR** DULCE,FRUTAL,PLATANO,PERA,MADURO  
**DENSIDAD A 20°C (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 (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 142 - 143  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -79 / -78  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 38,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 99 (SUMA 3-METIL+2-METILBUTIL)  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 1  
**SOLUBILIDAD** LIGERAMENTE SOLUBLE EN AGUA: 0,2% (20°C)  
**PRESION VAPOR** 0,53 kPa (20°C)  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL. SOLUBLE 1 mL EN 3 mL DE ETANOL 60%

**OTROS DATOS TECNICOS** ACETATO DE ISOAMILO 80%-83% APROX., ACETATO 2-METILBUTILO 17%-20% APROX.

## 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.