

## FICHA TECNICA

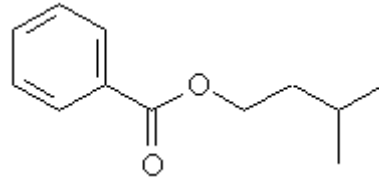
**VERSION** 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** BENZOATO DE ISOAMILO  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** BENZOATO DE ISOPENTILO  
**SINONIMOS** BENZOATO DE 3-METILBUTILO

**FORMULA** C12 H16 O2  
**PESO MOLECULAR** 192,26  
**CAS** 94-46-2

**EINECS** 202-334-4

**FEMA** 2058  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2916310090



**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** BALSAMICO,SUAVE,DULCE,ALMIZCLE  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,985 - 0,990  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4900 - 1,4950  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 261-262  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 113,00  
**RIQUEZA (%GC)** SUMA DE ISOMEROS > 98  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** PROPORCION APROXIMADA DE ISOMEROS: 85 BENZOATO DE ISOAMILO (3-METILBUTILO) / 15 BENZOATO DE 2-METILBUTILO.

## 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.