

## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00      **FECHA VERSION** 22/09/21      **FECHA IMPRESION** 10/08/22

**PRODUCTO** HEXANOATO DE ISOAMILO BIONATURAL  
**USOS** Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.  
**NOMBRE IUPAC** HEXANOATO DE 3-METILBUTILO  
**SINONIMOS** CAPROATO DE ISOAMILO, CAPRONATO DE ISOAMILO, HEXANOATO DE ISOPENTILO

### PLANTA DE ORIGEN

#### PARTE PLANTA

**FORMULA** C11 H22 O2

**PESO MOLECULAR** 186,29

**CAS** 2198-61-0

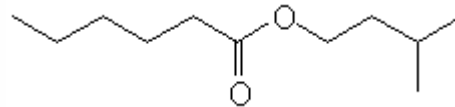
**CAS 2** 2601-13-0

**EINECS** 218-600-8

**EINECS 2** 220-005-3

**FEMA** 2075

**PARTIDA ARANCELARIA** 2915907090



**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** INCOLORO

**OLOR** AFRUTADO

#### SABOR

**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,857 - 0,867

**DENSIDAD 25/25** -

**INDICE REFRACCION nD20** 1,4180 - 1,4220

**INDICE REFRACCION nD25** -

**ROTACION OPTICA (°)** /

**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 220 - 222

**PUNTO DE FUSION (°C)**

**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 88,00

**RIQUEZA (%GC)** SUMA > 98

**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 1

**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA

**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA

**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** PRODUCTO CON RATIO 84:16. HEXANOATO DE ISOAMILO I HEXANOATO 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.