

## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00      **FECHA VERSION** 18/08/20      **FECHA IMPRESION** 11/05/24

<b>PRODUCTO</b>	ACIDO HEXANOICO
<b>USOS</b>	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
<b>NOMBRE IUPAC</b>	ACIDO HEXANOICO
<b>SINONIMOS</b>	ACIDO CAPROICO, ACIDO CAPRONICO
<b>PLANTA DE ORIGEN</b>	Elaeis guineensis/Cocos nucifera
<b>PARTE PLANTA</b>	ACEITE DE PALMA/ACEITE DE COCO
<b>FORMULA</b>	C6 H12 O2
<b>PESO MOLECULAR</b>	116,00
<b>CAS</b>	142-62-1
<b>EINECS</b>	205-550-7
<b>FEMA</b>	2559
<b>PARTIDA ARANCELARIA</b>	2915907095
<b>KOSHER</b>	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
<b>APTO ALIMENTACION</b>	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
<b>Nº REGISTRO REACH</b>	01-2119978228-24



## ESPECIFICACIONES

<b>ASPECTO A 20°C</b>	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
<b>COLOR</b>	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
<b>OLOR</b>	GRASO, QUESO, AGRIO
<b>SABOR</b>	QUESO, FRUTAL, FENOLICO, GRASO
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	0,925 - 0,930
<b>DENSIDAD 25/25</b>	-
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,4130 - 1,4200
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	/
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	204 - 206
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	CA. -4°C
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	110,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	> 98
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	-
<b>SOLUBILIDAD</b>	LIGERAMENTE SOLUBLE EN AGUA
<b>PRESION VAPOR</b>	NO DETERMINADA
<b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>	SOLUBLE EN ETANOL

## 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.  
GUARDAR EN CONTENEDORES RECUBIERTOS DE POLIETILENO.

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.