

FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 18/08/20 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO ACIDO HEXANOICO NATURAL EU
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACIDO HEXANOICO
SINONIMOS ACIDO CAPROICO NATURAL, ACIDO HEXANOICO NATURAL

PLANTA DE ORIGEN
PARTE PLANTA OBTENIDO DE LA FERMENTACION DEL AZUCAR.
FORMULA C6 H12 O2
PESO MOLECULAR 116,16
CAS 142-62-1

EINECS 205-550-7

FEMA 2559
PARTIDA ARANCELARIA 2915907095
KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN



Nº REGISTRO REACH Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO OLEOSO
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR GRASO, QUESO, AGRIO
SABOR QUESO, FRUTAL, FENOLICO, GRASO
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,925 - 0,930
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4130 - 1,4200
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 204 - 206
PUNTO DE FUSION (°C) CA. -4°C
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 99,00
RIQUEZA (%GC) > 99
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD POCO SOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES 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.
ALMACENAR EN RECIPIENTES 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.