

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 28/11/22 **FECHA IMPRESION** 03/08/24

PRODUCTO 2,3-PENTANODIONA NATURAL EU
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 2,3-PENTANODIONA
SINONIMOS ACETIL PROPIONILO, 2,3-PENTANODIONA

PLANTA DE ORIGEN

PARTE PLANTA

FORMULA C5 H8 O2

PESO MOLECULAR 100,12

CAS 600-14-6

EINECS 209-984-8

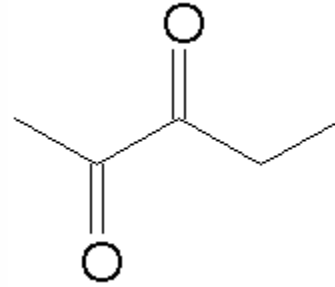
FEMA 2841

PARTIDA ARANCELARIA 2914199090

KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

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 AMARILLO
OLOR MANTEQUILLA, QUESO, PICANTE
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,954 - 0,966
DENSIDAD 25/25 0,952 - 0,962
INDICE REFRACCION nD20 1,4020 - 1,4060
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 108
PUNTO DE FUSION (°C) -52
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 18,00
RIQUEZA (%GC) > 98% (SUMA DE TAUTOMEROS DICETONA+ENOL);CETO>93%
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD SOLUBLE EN AGUA (60g/l 20°C)
PRESION VAPOR 28,5 hPa (20°C)
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 12 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

MANTENER REFRIGERADO Y ALEJADO DE FUENTES DE IGNICION. INERTIZAR CON NITROGENO.

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.