

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 10/04/22 **FECHA IMPRESION** 28/04/24

PRODUCTO ALDEHIDO C-14 US NATURAL
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC UNDECAN-4-OLIDA
SINONIMOS ALDEHIDO MELOCOTON, GAMMA-UNDECALACTONA

PLANTA DE ORIGEN

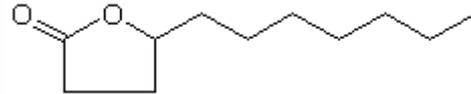
PARTE PLANTA

FORMULA C11 H20 O2
PESO MOLECULAR 184,00
CAS 104-67-6

EINECS 203-225-4

FEMA 3091
PARTIDA ARANCELARIA 2932209090

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 FUERTE, A MELOCOTON
SABOR DULCE, SIMILAR AL MELOCOTON
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,941 - 0,946
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4500 - 1,4550
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) -2,00 / 2,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) 164 - 166 (13 mm)
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 113,00
RIQUEZA (%GC) > 98
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE 1:5 EN ETANOL 60%

OTROS DATOS TECNICOS Esta calidad es racémica.

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.

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.