

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 11/04/22 **FECHA IMPRESION** 15/08/22

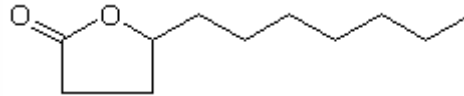
PRODUCTO ALDEHIDO C-14 NATURAL QUIRAL BESTALLY
USOS Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.
NOMBRE IUPAC UNDECAN-4-OLIDA
SINONIMOS ALDEHIDO MELOCOTON, GAMMA-UNDECALACTONA

PLANTA DE ORIGEN
PARTE PLANTA EX-ACEITE DE RICINO
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) 0,943 - 0,948
DENSIDAD 25/25 0,942 - 0,945
INDICE REFRACCION nD20 1,4480 - 1,4530
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) 25,00 / 40,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) 164-166°C (13 mm); 297°C 1 atm
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 113,00
RIQUEZA (%GC) > 98
ACIDEZ (mg KOH/g) < 5
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE 1:5 EN ETANOL 60%

OTROS DATOS TECNICOS CALIDAD QUIRAL

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.