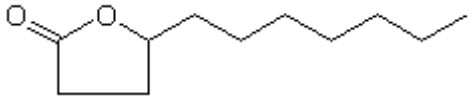
FICHA TECNICA

VERSION	2,00	**FECHA VERSION**	19/10/21	**FECHA IMPRESION**	07/05/24

PRODUCTO	ALDEHIDO C-14 (GAMMA-UNDECALACTONA)
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	UNDECAN-4-OLIDA
SINONIMOS	ALDEHIDO MELOCOTON, GAMMA-UNDECALACTONA, ALDEHIDO C14
FORMULA	C11 H20 O2
PESO MOLECULAR	184,00
CAS	104-67-6
EINECS	203-225-4
FEMA	3091
PARTIDA ARANCELARIA	2932209090
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	01-2119959333-34



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	FUERTE, A MELOCOTON	
SABOR	DULCE, SIMILAR AL MELOCOTON	
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,941	- 0,945
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4480	- 1,4530
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	279	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	113,00	
RIQUEZA (%GC)	> 98	
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 2	
SOLUBILIDAD	1:5 EN ETANOL 60º	
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.

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.