

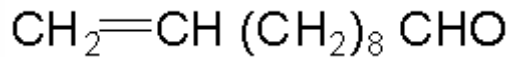
FICHA TECNICA

VERSION 8,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO ALDEHIDO C-11 UNDECILENICO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 10-UNDECENAL
SINONIMOS ALDEHIDO C-111 LEN, 10-UNDECEN-1-AL

FORMULA C11 H20 O
PESO MOLECULAR 168,28
CAS 112-45-8

EINECS 203-973-1



FEMA 3095
PARTIDA ARANCELARIA 2912190090

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH 01-2119990746-20

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO MUY PALIDO
OLOR	POTENTE, ROSADO, FRESCO, CITRICO
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,840 - 0,845
DENSIDAD 25/25	0,840 - 0,850
INDICE REFRACCION nD20	1,4410 - 1,4440
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	235°C
PUNTO DE FUSION (°C)	-
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	76,00
RIQUEZA (%GC)	ISOMERO MAYORITARIO > 95; SUMA DE DECENALES > 97
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 5
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE 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.
ESTABILIZADO CON 1000 ppm ALFA-TOCOFEROL. 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.