

FICHA TECNICA

VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 29/11/22 **FECHA IMPRESION** 20/04/24

PRODUCTO ALDEHIDO C-10
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC DECANAL
SINONIMOS ALDEHIDO n-DECILICO, 1-DECANAL, CAPRINALDEHIDO

FORMULA C10 H20 O
PESO MOLECULAR 156,27
CAS 112-31-2

EINECS 203-957-4



FEMA 2362
PARTIDA ARANCELARIA 2912190090
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	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR	FUERTE, A PIEL DE CITRICO
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,822 - 0,835
DENSIDAD 25/25	0,823 - 0,832
INDICE REFRACCION nD20	1,4260 - 1,4300
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	208 - 210
PUNTO DE FUSION (°C)	-5
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	82,00
RIQUEZA (%GC)	> 97
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 10
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	< 0,15 mm Hg (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.
INERTIZAR CON NITROGENO. CONTIENE 0,015% DE ALFA-TOCOFEROL.

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.