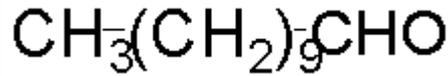


## FICHA TECNICA

**VERSION** 4,00 **FECHA VERSION** 13/07/22 **FECHA IMPRESION** 20/04/24

<b>PRODUCTO</b>	ALDEHIDO C-11 ILICO
<b>USOS</b>	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
<b>NOMBRE IUPAC</b>	UNDECANAL
<b>SINONIMOS</b>	ALDEHIDO C-11 UNDECIL, ALDEHIDO C-11 CYL, ALDEHIDO C-11 ILICO
<b>FORMULA</b>	C11 H22 O
<b>PESO MOLECULAR</b>	170,30
<b>CAS</b>	112-44-7
<b>EINECS</b>	203-972-6
<b>FEMA</b>	3092
<b>PARTIDA ARANCELARIA</b>	2912190010
<b>APTO ALIMENTACION</b>	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
<b>Nº REGISTRO REACH</b>	01-2119529242-47



## ESPECIFICACIONES

<b>ASPECTO A 20°C</b>	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
<b>COLOR</b>	INCOLORO
<b>OLOR</b>	AGRADABLE, A CERA, FLORAL
<b>SABOR</b>	
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	0,824 - 0,833
<b>DENSIDAD 25/25</b>	0,825 - 0,832
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,4300 - 1,4340
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	1,4280 - 1,4320
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	/
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	223
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	CA. -4
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	97,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	> 98
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	< 5
<b>SOLUBILIDAD</b>	INSOLUBLE EN AGUA
<b>PRESION VAPOR</b>	NO DETERMINADA
<b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>	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.  
ESTABILIZADO CON 500 ppm 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.