

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 11/04/22      **FECHA IMPRESION** 17/07/24

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

### PLANTA DE ORIGEN

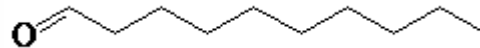
#### PARTE PLANTA

**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

<b>ASPECTO A 20°C</b>	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
<b>COLOR</b>	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
<b>OLOR</b>	FUERTE, A PIEL DE CITRICO
<b>SABOR</b>	
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	0,821 - 0,831
<b>DENSIDAD 25/25</b>	0,823 - 0,832
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,4260 - 1,4300
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	/
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	208 - 210
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	-5
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	83,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	> 98
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	< 10
<b>SOLUBILIDAD</b>	INSOLUBLE EN AGUA
<b>PRESION VAPOR</b>	0,1 hPa (20°C)
<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.

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.