

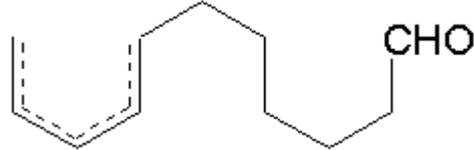
## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 16/08/24

**PRODUCTO** ALDEHIDO INTRELEVEN  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 10-UNDECENAL  
**SINONIMOS** 10-UNDECENAL, ALDEHIDO INTRELEVEN

**FORMULA** C11 H20 O  
**PESO MOLECULAR** 168,20  
**CAS** 112-45-8  
**CAS 2** 143-14-6  
**EINECS** 203-973-1  
**EINECS 2** 205-586-3

**PARTIDA ARANCELARIA** 2912190090



**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** ALDEHIDICO,FLORAL,CITRICO,OZONO  
**SABOR**

**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,840 - 0,848  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4420 - 1,4460  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** -  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 94,00  
**RIQUEZA (%GC)** SUMA ALDEHIDOS > 97 (10-UNDECENAL > 42%)  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 5  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** REGLAMENTO 872/2012: SUMA UNDECANAL + 10-UNDECENAL + CIS-9-UNDECENAL + TRANS-9-UNDECENAL + ACIDO 10-UNDECENOICO > 95%

## 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 0,1% 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.