

## FICHA TECNICA

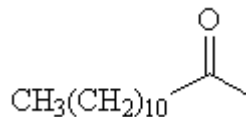
**VERSION** 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 15/01/25

**PRODUCTO** 2-TRIDECANONA  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** METIL UNDECIL CETONA  
**SINONIMOS** METIL UNDECIL CETONA, 2-TRIDECANONA

**FORMULA** C13 H26 O  
**PESO MOLECULAR** 198,34  
**CAS** 593-08-8

**EINECS** 209-784-0

**FEMA** 3388  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2914199090



**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** MASA PASTOSA / SOLIDO CRISTALINO  
**COLOR** INCOLORO/BLANCO - AMARILLO PALIDO  
**OLOR** ACEITOSO, HERBACEO, FRUTAL, QUEMADO  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,815 - 0,825  
**DENSIDAD 25/25** 0,817 - 0,823  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4320 - 1,4380  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 162°C @ 15 mmHg  
**PUNTO DE FUSION (°C)** 28 - 31  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 107,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 96  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 10  
**SOLUBILIDAD** PRACTICAMENTE INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL, PROPILENGLICOL Y ACEITES.

## 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.

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.