

## FICHA TECNICA

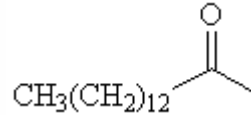
**VERSION** 2,00 **FECHA VERSION** 25/07/05 **FECHA IMPRESION** 23/11/20

**PRODUCTO** 2-PENTADECANONA FIRMENICH 959910  
**USOS** Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.  
**NOMBRE IUPAC** 2-PENTADECANONA  
**SINONIMOS** METIL TRIDECIL CETONA

**FORMULA** C15 H30 O  
**PESO MOLECULAR** 226,40  
**CAS** 2345-28-0

**EINECS** 219-064-8

**FEMA** 3724  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2914199090



**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20° C** MASA PASTOSA / SOLIDO CRISTALINO  
**COLOR** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** ACEITOSO, CEROSO, QUEMADO  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20° C (g / ml)** -  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** -  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 102  
**PUNTO DE FUSION (°C)** CA. 41°C  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 144,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 98  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 5  
**SOLUBILIDAD** 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.