

## FICHA TECNICA

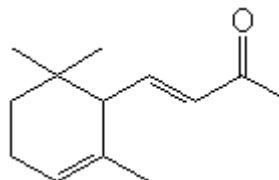
**VERSION** 1,00 **FECHA VERSION** 20/11/20 **FECHA IMPRESION** 22/01/25

**PRODUCTO** IONONA ALFA 95  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 4-(2,2,6-TRIMETIL-2-CICLOHEXEN-1-IL)-3-BUTEN-2-ONA  
**SINONIMOS** 4-(2,2,6-TRIMETIL-2-CICLOHEXEN-1-IL)-3-BUTEN-2-ONA

**FORMULA** C13 H20 O  
**PESO MOLECULAR** 192,00  
**CAS** 127-41-3

**EINECS** 204-841-6

**FEMA** 2594  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2914230000



**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>                      | AMADERADO, CALIDO, A VIOLETAS |
| <b>SABOR</b>                     |                               |
| <b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>  | 0,928 - 0,936                 |
| <b>DENSIDAD 25/25</b>            | 0,927 - 0,933                 |
| <b>INDICE REFRACCION nD20</b>    | 1,4970 - 1,5020               |
| <b>INDICE REFRACCION nD25</b>    | -                             |
| <b>ROTACION OPTICA (°)</b>       | /                             |
| <b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>  | 260°C                         |
| <b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>      | <25°C                         |
| <b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b> | 113,00                        |
| <b>RIQUEZA (%GC)</b>             | ALFA-IONONA >95               |
| <b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>         | < 1                           |
| <b>SOLUBILIDAD</b>               | INSOLUBLE EN AGUA             |
| <b>PRESION VAPOR</b>             | 0,02 mbar (25°C)              |
| <b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>       | SOLUBLE EN ETANOL 70°         |

## 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.