

## FICHA TECNICA

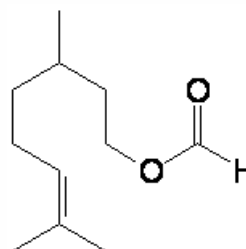
**VERSION** 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 18/05/24

**PRODUCTO** FORMIATO DE CITRONELILO  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** METANOATO DE 3,7-DIMETIL-6-OCTEN-1-ILO  
**SINONIMOS** FORMIATO DE 3,7-DIMETIL-6-OCTENILO

**FORMULA** C11 H20 O2  
**PESO MOLECULAR** 184,00  
**CAS** 105-85-1

**EINECS** 203-338-9

**FEMA** 2314  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2915130090



**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, AFRUTADA, A ROSA      |
| <b>SABOR</b>                     | DULCE, AFRUTADO               |
| <b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>  | 0,890 - 0,905                 |
| <b>DENSIDAD 25/25</b>            | -                             |
| <b>INDICE REFRACCION nD20</b>    | 1,4430 - 1,4490               |
| <b>INDICE REFRACCION nD25</b>    | -                             |
| <b>ROTACION OPTICA (°)</b>       | /                             |
| <b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>  | 235                           |
| <b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>      |                               |
| <b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b> | 93,00                         |
| <b>RIQUEZA (%GC)</b>             | SUMA DE ISOMEROS > 90         |
| <b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>         | < 3                           |
| <b>SOLUBILIDAD</b>               | INSOLUBLE EN AGUA             |
| <b>PRESION VAPOR</b>             | NO DETERMINADA                |
| <b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>       | SOLUBLE EN ETANOL             |

**OTROS DATOS TECNICOS** FORMIATO DE ALFA-CITRONELILO 2-15% APROX. FORMIATO DE BETA-CITRONELILO 81-93% APROX. FORMIATO DE ALFA-CITRONELILO + FORMIATO DE BETA-CITRONELILO + CITRONELOL >95%. CITRONELOL<10%.

## 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.

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.