

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00 **FECHA VERSION** 05/05/21 **FECHA IMPRESION** 28/04/24

|                            |                                                                   |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>PRODUCTO</b>            | NARANJA AMARGA SEVILLA                                            |
| <b>USOS</b>                | Materia prima industrial no destinada a su uso directo.           |
| <b>NOMBRE IUPAC</b>        | ACEITE ESENCIAL DE NARANJA AMARGA                                 |
| <b>PLANTA DE ORIGEN</b>    | Citrus aurantium spp. amara                                       |
| <b>PARTE PLANTA</b>        | PIEL                                                              |
| <b>SINONIMOS</b>           |                                                                   |
| <b>CAS</b>                 | 72968-50-4                                                        |
| <b>CAS 2</b>               | 68916-04-1                                                        |
| <b>EINECS</b>              | 277-143-2                                                         |
| <b>FEMA</b>                | 2823                                                              |
| <b>PARTIDA ARANCELARIA</b> | 3301121000                                                        |
| <b>KOSHER</b>              | DISPONIBLE BAJO PETICIÓN                                          |
| <b>APTO ALIMENTACION</b>   | DISPONIBLE BAJO PETICIÓN                                          |
| <b>Nº REGISTRO REACH</b>   | Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año) |

## ESPECIFICACIONES

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| <b>ASPECTO A 20°C</b>            | LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE      |
| <b>COLOR</b>                     | AMARILLO PALIDO A NARANJA        |
| <b>OLOR</b>                      | PIEL DE NARANJA, CITRICO, FRESCO |
| <b>SABOR</b>                     |                                  |
| <b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>  | 0,840 - 0,860                    |
| <b>DENSIDAD 25/25</b>            | -                                |
| <b>INDICE REFRACCION nD20</b>    | 1,4700 - 1,4800                  |
| <b>INDICE REFRACCION nD25</b>    | -                                |
| <b>ROTACION OPTICA (°)</b>       | 85,00 / 100,00                   |
| <b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>  | -                                |
| <b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>      | -                                |
| <b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b> | 50,00                            |
| <b>RIQUEZA (%GC)</b>             | -                                |
| <b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>         | -                                |
| <b>SOLUBILIDAD</b>               | INSOLUBLE EN AGUA                |
| <b>PRESION VAPOR</b>             | NO DETERMINADA                   |
| <b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>       | SOLUBLE EN ETANOL                |

**OTROS DATOS TECNICOS** ÍNDICE DE PERÓXIDOS < 20 mmol/L

## 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.  
ALMACENAJE RECOMENDADO A 8-12°C. INERTIZAR CON NITROGENO.

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.