

## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00      **FECHA VERSION** 27/04/24      **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** MANDARINA CLEMENTINA 4 FOLD  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** ACEITE ESENCIAL MANDARINA  
**PLANTA DE ORIGEN** Citrus clementina hort. ex Tanaka syn...  
**PARTE PLANTA** PIEL DEL FRUTO  
**SINONIMOS**

**CAS** 84929-38-4  
**CAS 2** 8008-31-9  
**EINECS** 284-521-0

**FEMA** 2657  
**PARTIDA ARANCELARIA** 3301192000

**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** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** ROJO OSURO - MARRON  
**OLOR** FRESCO, AFRUTADO  
**SABOR** CARACTERISTICO  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,850 - 0,880  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4700 - 1,4850  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** 92,00 / 100,00  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)**  
**PUNTO DE FUSION (°C)**  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 49,00  
**RIQUEZA (%GC)**  
**ACIDEZ (mg KOH/g)**  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

### 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.  
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.