# FICHA TECNICA

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **VERSION** | 8,00 | **FECHA VERSION** | 01/12/21 | **FECHA IMPRESION** | 03/05/24 |

| | |
|---|---|
| **PRODUCTO** | SCHINUS MOLLE |
| **USOS** | Materia prima industrial no destinada a su uso directo. |
| **NOMBRE IUPAC** | ACEITE ESENCIAL DE PIMENTERO FALSO |
| **PLANTA DE ORIGEN** | Schinus molle L. |
| **PARTE PLANTA** | FRUTO |
| **SINONIMOS** | SCHINUS MOLLE, PERUVIAN, PIMIENTA FALSA |
| **CAS** | 94334-31-3 |
| **CAS 2** | 68917-52-2 |
| **EINECS** | 305-104-2 |
| **FEMA** | 3018 |
| **PARTIDA ARANCELARIA** | 3301294900 |
| **KOSHER** | DISPONIBLE BAJO PETICIÓN |
| **Nº REGISTRO REACH** | Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año) |

## ESPECIFICACIONES

| | | |
|---|---|---|
| **ASPECTO A 20ºC** | LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE | |
| **COLOR** | AMARILLO PALIDO | |
| **OLOR** | CALIDO, ESPECIADO | |
| **SABOR** | | |
| **DENSIDAD A 20ºC (g / ml)** | 0,830 | - 0,875 |
| **DENSIDAD 25/25** | | - |
| **INDICE REFRACCION nD20** | 1,4650 | - 1,4850 |
| **INDICE REFRACCION nD25** | | - |
| **ROTACION OPTICA (º)** | 25,00 | / 50,00 |
| **PUNTO DE EBULLICION (ºC)** | 110ºC | |
| **PUNTO DE FUSION (ºC)** | | |
| **PUNTO DE INFLAMACION (ºC)** | 68,00 | |
| **RIQUEZA (%GC)** | - | |
| **ACIDEZ (mg KOH/g)** | - | |
| **SOLUBILIDAD** | | |
| **PRESION VAPOR** | NO DETERMINADA | |
| **OTRAS SOLUBILIDADES** | INSOLUBLE 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.

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.