

## Ficha Técnica 1395 - Escualano de Oliva

1395 - Escualano de Oliva	
Identificación	N°CAS: 111-01-3
Peso Molecular	C30H62
Fórmula Molecular	442, 8 g/mol

CARACTERISTICAS FISIOQUÍMICAS	
PARÁMETRO	ESPECIFICACIONES (1)
Apariencia	Líquido transparente incoloro e inodoro
Densidad	0.810 - 0.825 g/ml
Índice de refracción	1.452 - 0.458
Índice de Acidez	0.000 - 0.500
Índice de Saponificación	0.000 - 3.000
Índice de Yodo	0.000 - 4.000
Riqueza	>=92% (squalane) (Cromatografía de gases)

INFORMACION ADICIONAL (1)
<p>- INCI:Squalane</p> <p>- Su obtención se realiza a partir de residuos de subproductos de la extracción del aceite de oliva.</p> <p>- Uso y aplicaciones: El Escualano Vegetal es una cadena de hidrocarburo saturada y ramificada obtenida por hidrogenación de los insaponificables del aceite de oliva. El escualano en general es un componente natural presente en el sebo cutáneo: protege la piel, previene de la pérdida de agua transdérmica. Por su gran afinidad natural con la piel y su tacto suave y no graso, es ideal para su uso en productos cosméticos.</p> <p>- Regulaciones: Origen: Vegetal Riesgo de transmisión BSE/TSE: NO Contiene Organismos Modificados Genéticamente o deriva de ellos (GMO's): NO Contiene Alergenos (Reglamento Cosmético 1223/2009/EC): NO Contiene sustancias CMR (76/768/EEC, 1223/2009/EC o CLP 1272/2008/EC): NO Es considerado Nanomaterial (Regulación 1223/2009/EC): NO Ha sido objeto de test en animales para propósitos cosméticos: NO Contiene Eteres de Glicol (de acuerdo Regulación 1223/2009/EC): NO Contiene Ftalatos (de acuerdo Regulación 1223/2009/EC): NO Contiene Lactosa (de acuerdo Regulación 2000/13/EC): NO Contiene Gluten (de acuerdo Regulación 2000/13/EC): NO Ha sido registrado o las sustancias que lo forman (REACH 1906/2007): 01-2120014832-65-XXXX ISO 16128 (% NATUR. / % ORIGEN NATUR.) 100% / 100% Producto Irradiado NO</p>

CONSERVACION Y ALMACENAMIENTO (1)
Almacenar los envases entre 5 y 35 °C, en un lugar seco y bien ventilado.

La información arriba especificada no exime en cualquier caso al destinatario de la mercancía de la obligación de identificar y controlar el producto en relación al empleo previsto y ajustar en todo momento su uso/destino a la legislación vigente en cada caso. El uso/destino final de la materia es desconocido por La Despensa del Jabón S.L en el momento de la operación.

(1) Datos suministrados por el proveedor / fabricante