

## FICHA TÉCNICA

### 1260 - Vitamina A - Retinol

1260 - Vitamina A - Retinol	
Identificación	CAS: 79-81-2/ EINECS:201-228-5
Peso Molecular	524.87 g/mol
Fórmula Molecular	C36H60O2

CARACTERÍSTICAS FISIQUÍMICAS	
PARÁMETRO	ESPECIFICACIONES (1)
Apariencia	Líquido oleoso amarillo a amarillo pálido
Identificación	Vitamina A palmitato: Positiva
Identificación	Tocoferol: Positiva
Riqueza	$\geq 1,7$ MUI/g Vitamina A
Índice de Peróxido	$\leq 10$ meq/kg
Índice de Acidez	$\leq 2$ mKOH/g

INFORMACION ADICIONAL (1)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- INCI: Retinyl Palmitate; Tocopherol (<math>\leq 2,0</math> %)</li> <li>- Nombre químico: all-trans-3,7-dimethyl-9-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexene-1-yl)-2,4,6,8-nonatetraene-1-yl palmitate.</li> <li>- Esta vitamina es sensible al aire, calor, luz y humedad. Este producto puede cristalizar durante el almacenamiento.</li> <li>- Antioxidante: dl-<math>\alpha</math>-tocoferol</li> <li>- Origen: Sintético</li> <li>- Origen geográfico: Europa</li> <li>- Uso: Alimentación, farmacia y cosmética.</li> <li>- Producto apto para veganos.</li> <li>- Producto apto para vegetarianos.</li> <li>- Producto con certificado Halal.</li> <li>- Producto con certificado Kosher.</li> <li>- Producto libre de GMO conforme a la Reg. (CE) 1829/2003 y 1830/2003.</li> <li>- Producto libre de Alérgenos conforme a la Reg. (EU) N° 1169/2011 de productos alimentarios y conforme a reg 200/15/CE de productos cosméticos.</li> <li>- Producto no tratado con tecnología nanomaterial conforme a la Reg. (EU) 1169/2011.</li> <li>- Producto NO irradiado conforme a UE Dir. N° 1999/2/CE.</li> <li>- Producto libre de contaminantes conforme (EU) Reg. 1881/2006 y N°629/2008.</li> <li>- Producto libre de pesticidas conforme (EU) Reg. N° 396/2005.</li> <li>- Producto libre de Solventes residuales conforme a ph.Eur, USP y FCC.</li> <li>- Producto libre de BSE/TSE conforme a la Dir.CE 99/742 y CE97/534.</li> <li>- Normas: Cumple especificaciones del fabricante, USP, FCC y Ph. Eur.</li> <li>- Solubilidad: Insoluble en agua y soluble en grasas y aceites.</li> </ul>

CONSERVACION Y ALMACENAMIENTO (1)
Mantener en su envase original cerrado a una temperatura inferior a 15°C. Este producto puede cristalizar durante el almacenamiento.

OBSERVACIONES
No calientar por encima de 60 °C ya que puede dar lugar a reacciones de descomposición indeseables.

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