FICHA TÉCNICA

Ref.: A00014- 653

NOMBRE DEL PRODUCTO:	ACEITE DE LINO DESODORIZADO ECOLÓGICO
CERTIFICADO:	ECOLÓGICO
ORIGEN:	Aceite: Italia Semilla de lino: EU/ no EU.
REFERENCIA ARTÍCULO:	A00014
DESCRIPCIÓN:	Producto ecológico y no modificado genéticamente, ni irradiado. Producto desodorizado.
INGREDIENTES:	100 % aceite de lino ecológico (*Linum Usatissimum*)
PRODUCCIÓN:	Producto de producción ecológica obtenido de la presión mecánica de las semillas de lino, lavado con vapor.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO:

PARÁMETROS ORGANOLÉPTICOS:

Parámetros organolépticos:	Descripción:
APARIENCIA	Líquido oleaginoso claro. Color: Y ≤ 20; R ≤ 2.0
CONSISTENCIA	Líquido
OLOR	Neutro, con leve fragancia a lino.
SABOR	Neutro, característico del producto.
DIMENSIONES	-

PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS:

Parámetros microbiológicos:	Valor (ufc/g):
Salmonella	Ausente en 25 g

*El aceite es un producto estéril, sin agua ni aire, donde las bacterias no pueden desarrollarse ni sobrevivir.

INFORMACIÓN NUTRICIONAL:

Parámetro nutricional:	Valor (Por 100g):
ENERGÍA:	3700 kJ = 900 Kcal
PROTEÍNA:	0 g
GRASA: • De las cuales saturadas: • Mono-insaturadas: • Poli-insaturadas:	100 g • 12 g • 18 g • 70 g
HIDRATOS DE CARBONO: • De los cuales azúcares:	0 g • 0 g
FIBRA:	0 g
SODIO (NA)	0 mg

* Valores orientativos por la naturaleza de nuestros productos.

LISTADO GENÉRICO DE ALÉRGENOS:

(de acuerdo al Reglamento (UE) Nº 1169/2011 del Parlamento Europeo y del Consejo)

Producto	Presencia	Producto	Presencia
Cereales que contengan gluten	No	• **Almendras**	No
• **Trigo**	No	• **Avellanas**	No
• **Centeno**	No	• **Nueces**	No
• **Cebada**	No	• **Anacardos**	No
• **Avena**	No	• **Pacanas**	No
• **Espelta**	No	• **Nueces de Brasil**	No
• **Kamut o sus variedades híbridas**	No	• **Alfóncigos**	No
Crustáceos y productos a base de crustáceos	No	• **Nueces macadamia**	No
Huevos y productos a base de huevo	No	**Apio u productos derivados**	No
Pescado y productos a base de pescado	No	**Mostaza y productos derivados**	No
Cacahuetes y productos a base de cacahuetes	No	**Granos de sésamo y productos a base de granos de sésamo**	No
Soja y productos a base de soja	No	**Dióxido de azufre y sulfitos en concentraciones superiores a 10 mg/kg o 10 mg/l**	No
Leche y sus derivados (incluida la lactosa)	No	**Altramuces y productos a base de altramuces**	No
Frutos de cáscara:	No	**Moluscos y productos a base de molusco**	No

Si = presente ***No = ausente*** ***T= Trazas**** ***CC=posible contam. cruzada***

***Consultar con Mapryser las distintas calidades del producto**

La información de alérgenos se basa en información facilitada por nuestros proveedores. Existen medidas preventivas ante el riesgo de contaminación cruzada, considerado mínimo. A destacar que contaminaciones cruzadas ACCIDENTALES no pueden ser totalmente excluidas.

APTO PARA:

Vegetarianos	Si	**Kosher-certified**	No
Veganos	Si	**Halal-certified**	No
Lácteo-vegetarianos	Si	**Comercio Justo**	No
NOP-certified	No		

EMBALAJE Y CONSERVACIÓN:

Se presenta bidones de 23 Kg (25 litros).

Conservar en su envase original, guardado en lugar fresco, seco sin exposición a luz solar directa.

VIDA ÚTIL:

El producto conservará sus propiedades durante 12 meses.

INFORMACIÓN ADICIONAL:

PARÁMETROS ANALÍTICOS TÍPICOS:

Parámetros analíticos:	Valor:
CONTENIDO EN AGUA	0%
VALORES A_W	-
PUREZA (%)	-
ROTURAS (%)	-
METALES PESADOS • **Plomo** • **Cadmio** • **Arsénico** • **Cobre** • **Hierro**	 • ≤ 0.1 mg/kg • ≤ 0.1 mg/kg • ≤ 0.1 mg/kg • ≤ 0.1 mg/kg • ≤ 1.5 mg/kg
PESTICIDAS • **Organocloropesticidas:** • **Organofosforpesticidas:** • **Otros pesticidas:**	 • ≤0.01 mg/kg de acuerdo al reg. CE 834/2007 y 889/2008.
CONTAMINANTES • **Benzopirenos** • **Suma de benzopirenos, benzoantracenos, benzofluorantraceno y criseno** • **Suma de dioxinas** • **Suma PCB dioxins- like**	 • ≤ 2 µg/kg • ≤ 10 µg/kg • ≤ 0.75 pg/ g • ≤ 1.25 pg/ g
IMPUREZAS **piedras, otras semillas, parásitos:**	 0,05 %max

* Producto en cumplimiento con la legislación vigente de límite de contaminantes, metales pesados, pesticidas y toxinas presentes en el Reglamento (CE) 1881/2006, Reglamento (CEE) nº 834/2007, 889/2008 y posteriores disposiciones y modificaciones. En cumplimiento con las guías europeas BNN.

OTROS:

USO PREVISTO: Adecuado para el consumo humano, puro o como ingrediente o como ingrediente para la fabricación de cosméticos y jabones.

COMPOSICIÓN ÁCIDOS (GC):

Ácido Palmítico:	3- 8 %	Ácido Araquídico:	< 1 %
Ácido Palmitoleico:	< 1 %	Ácido Transoleico:	< 1 %
Ácido Esteárico:	2- 8 %	Ácido Linoleico:	11- 24 %
Ácido Oleico:	11- 35 %	Ácido Linolénico:	48- 65%
∑trans C18:2+ C18:3:	< 0.5%		

CARACTERÍSTICAS FÍSICO- QUÍMICAS

Peso específico	0927- 0.937 kg/L
Acidez oleica:	< 0.5 %
Índice de Yodo:	160- 200
Peróxidos (al momento de carga):	< 3 $mEqO_2$/kg

FECHA EDICIÓN:	02/11/2016	FECHA MODIFICACIÓN:	03/10/2019
VERSIÓN:	01		

Este producto se ajusta al Reglamento (CEE) no. 834/2007, 889/2008 y posteriores disposiciones y modificaciones.
La información que facilitamos en el presente documento se refiere únicamente al producto y a nuestro actual conocimiento y saber. Mapryser se reserva el derecho de cambiar las especificaciones en cualquier momento como consecuencia del origen natural del producto.
La información de alérgenos se basa en información facilitada por nuestros proveedores. A destacar que contaminaciones cruzadas no pueden ser totalmente excluidas.
Debido a que no podemos prever o controlar las distintas condiciones bajo las cuales esta información y nuestros productos pueden ser usados, no garantizamos la aplicabilidad o la conveniencia de nuestros productos en ninguna situación individual. Es responsabilidad del cliente investigar el cumplimiento de los reglamentos y disposiciones pertinentes al uso posterior al que se va a someter el producto. Cualquier información o instrucción que pertenece al empleo de nuestros productos serán consideradas únicamente como sugerencias no obligatorias, Recomendamos encarecidamente probar la idoneidad de nuestros productos mediante pruebas propias.