

# Requisitos para exportar alimentos a la Unión Europea

Iván Serpa Cárdenas  
Especialista en Regulaciones y Acceso a Mercados  
Departamento de Gestión de Calidad  
Email: [iserpa@promperu.gob.pe](mailto:iserpa@promperu.gob.pe)

28 de enero de 2015  
Lima, Perú



# ¿CUAL ES LA DIFERENCIA?

Requisitos de acceso a mercado (Obligatorio)

Exigencia de los consumidores (Obligatorio)

# EXIGENCIA DE LOS CONSUMIDORES

## Buena apariencia (presentación)



Mercado de  
París  
Chirimoyas de  
España  
con protección  
contra  
sacudidas y  
golpes

(S/C)참외세트

26,800.

Atraer la atención del comprador!



과일바구니1호-망손

84,000.



# MUSK MELON

Premium 9호품  
국산  
Parim 친환경 머스크메론세트  
67,500 원/10입/박스

Premium 9호품  
국산  
Parim 친환경 머스크메론세트  
95,000 원/10입/박스

# LARVAS DE GUSANO DE SEDA EN SALSA ROJA!



# LA UNIÓN EUROPEA

- ✓ La Unión Europea es un mercado único de 28 países (estados miembros).
- ✓ Más de 500 millones de consumidores con alto poder adquisitivo y muy exigentes.





# ESTADÍSTICAS DE EXPORTACIÓN A LA UNIÓN EUROPEA



*prom  
perú*

*Perú*

# ESTADO ACTUAL DE LAS EXPORTACIONES PERUANAS A LA UE

2013: **USD 6,389** Millones Ene-Nov

2014: **USD 5,710** Millones Ene-Nov

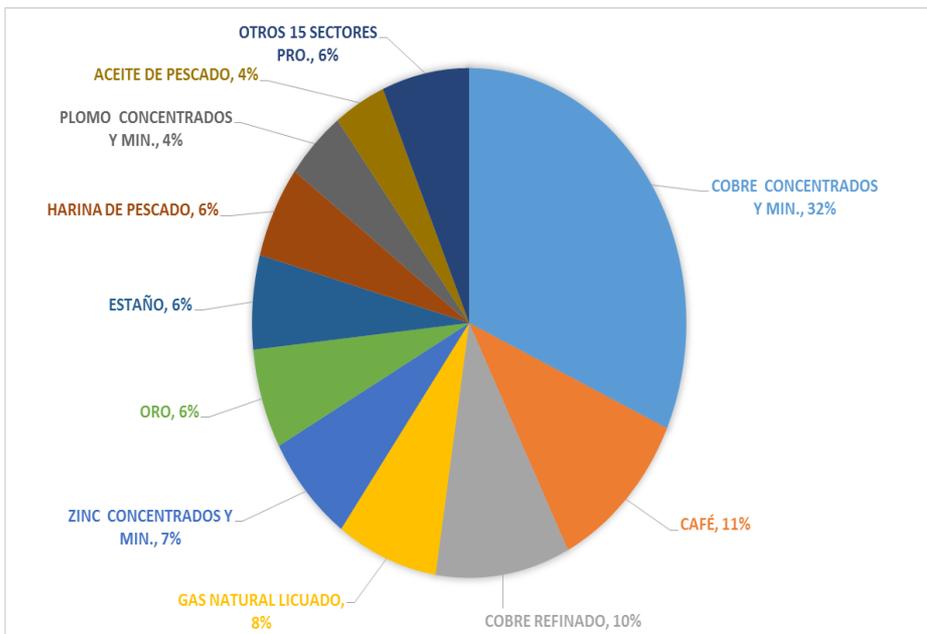
EXPORTACIONES PERUANAS A LA UE  
POR SECTOR (ENE-NOV)



SECTOR	2013	2014	VAR
Tradicional	4,601	3,605	<b>-21.6%</b>
No Tradicional	1,788	2,105	<b>17.7%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>6,389</b>	<b>5,710</b>	<b>-10.6%</b>

# ¿A QUÉ SE DEBE LA DISMINUCIÓN DE LAS EXPORTACIONES TRADICIONALES?

**DISTRIBUCIÓN DE LAS EXPORTACIONES POR PRODUCTO A LA UE 2014 (ENE-NOV)**



**VARIACIÓN DE LAS EXPORTACIONES POR PRODUCTO A LA UE (ENE-NOV)**

RANKING	SECTOR PRODUCTIVO	2013 (USD)	2014 (USD)	VAR
1	COBRE CONCENTRADOS Y MIN.	1,470	1,146	-22%
2	CAFÉ	405	386	-5%
3	COBRE REFINADO	456	360	-21%
4	GAS NATURAL LICUADO	465	272	-41%
5	ZINC CONCENTRADOS Y MIN.	284	251	-12%
6	ORO	552	228	-59%
7	ESTAÑO	229	215	-6%
8	HARINA DE PESCADO	189	211	12%
9	PLOMO CONCENTRADOS Y MIN.	170	162	-5%
10	ACEITE DE PESCADO	135	139	3%
	OTROS	247	234	-5%
	<b>TOTAL</b>	<b>4,601</b>	<b>3,605</b>	<b>-21.6%</b>

# EXPORTACIONES DEL SECTOR NO TRADICIONAL A LA UE CRECIERON EN 17.72%

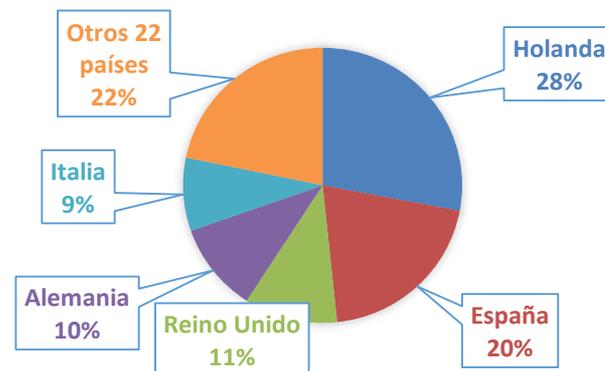
## EXPORTACIONES POR SECTOR PRODUCTIVO (ENE-NOV)

SECTOR PRODUCTIVO	2013 (USD)	2014 (USD)	VAR
AGROPECUARIO	1,016.40	1,238.55	21.86%
PESQUERO	252.08	314.43	24.74%
SIDERO-METALÚRGICO	166.05	171.07	3.02%
TEXTIL	149.80	159.70	6.61%
QUÍMICO	152.44	138.63	-9.06%
METAL-MECÁNICO	12.06	23.90	98.11%
MINERÍA NO METÁLICA	10.94	18.41	68.20%
MADERAS Y PAPELES	11.23	14.11	25.70%
PIELES Y CUEROS	7.86	13.89	76.81%
VARIOS (inc. joyería)	9.14	11.96	30.83%
ARTESANÍAS	0.03	0.17	571.87%
<b>TOTAL</b>	<b>1,788.03</b>	<b>2,104.82</b>	<b>17.72%</b>

## PRINCIPALES DESTINOS DE LAS EXPORTACIONES NO TRADICIONALES (ENE-NOV)

PAÍS	2013 (USD)	2014 (USD)	VAR
Holanda	486	589	21.15%
España	373	428	14.99%
Reino Unido	208	228	9.44%
Alemania	167	221	32.24%
Italia	160	181	13.16%
Otros 22 países	394	458	16.14%

## DISTRIBUCIÓN DE LAS EXPORTACIONES NO TRADICIONALES POR MERCADO (ENE-NOV)



# PRINCIPALES PRODUCTOS NO TRADICIONALES EXPORTADOS A LA UE 2014

## AGROPECUARIO

- Palta fresca: + **USD 167** Millones
- Espárrago en conserva: + **USD 110** Millones
- Espárrago fresco: + **USD 107** Millones
- Cacao en grano: + **USD 105** Millones
- Banano fresco: + **USD 72** Millones

## PESQUERO

- Pota y calamares congelados: + **USD 106** Millones
- Conchas de abanico congeladas: + **USD 75** Millones
- Filete de anchoas: + **USD 17** Millones

## TEXTIL

- Prendas en lana de alpaca: + **USD 25** Millones
- Hilado de algodón: + **USD 10** Millones
- Polos de algodón para hombre: + **USD 10** Millones

## QUÍMICO

- Óxido de Zinc: + **USD 34** Millones
- Alcohol etílico: + **USD 29** Millones
- Laca de carmín: + **USD 20** Millones

# OPORTUNIDADES

- ✓ Concentra el 20% del comercio mundial
- ✓ El mayor exportador en el mundo
- ✓ El más grande comprador
- ✓ Representa el 60% de la inversión mundial
- ✓ Consumidores con un poder adquisitivo, bastante alto.

# OPORTUNIDADES

## **Preocupación por la salud:**

✓ Mayor consumo de las llamadas “super frutas” como los berries, granada o papaya.

## **Aumento de demanda de productos orgánicos:**

✓ Relación salud-buen sabor, incremento de establecimiento especializados. Los consumidores (conocedores) el precio no es un factor importante.

## **Responsabilidad social y medioambiental:**

✓ Certificaciones Fair Trade.

## **Alimentos “convenientes” saludables:**

✓ Productos “Ready to eat”, corta y mezcla en empaques individuales son muy populares.

# PRINCIPALES GRUPOS MINORISTAS EUROPEOS

Grupo	Ventas 2011	Nombre	Mercados
<b>CARREFOUR</b>	€ 91.5 billones	Carrefour (Hipermercado - Supermercado)	Europa: Francia, Bélgica, España, Italia, Chipre, Grecia, Polonia, Rumania, Eslovaquia, Turquía.
			Asia: Indonesia, China, India, Singapur, Taiwán.
			América: Brasil, Argentina, Colombia.
			M. Oriente: Egipto, Emiratos Árabes Unidos, Qatar, Oman África: Tunes
<b>AUCHAN</b>	€ 56.2 billones	Auchan, Al Campo (Hipermercado)	Europa: Francia, España, Italia, Portugal, Luxemburgo, Polonia, Hungría, Rusia, Rumania, Ucrania.
			Asia: China, Taiwán.
<b>METRO</b>	-	Metro (cash & carry), Real (Hipermercado)	Europa: Alemania, Bélgica, Bulgaria, Dinamarca, Francia, Grecia, Italia, Croacia, Luxemburgo, Moldova, Holanda, Austria, Polonia, Portugal, Rumania, Rusia, Suecia, Suiza, Serbia, Eslovaquia, España, Rep. Checa, Turquía, Ucrania, Hungría.
			Asia: China, India, Japón, Vietnam.
			M. Oriente; Egipto, Pakistan, Kazajistan.
<b>REWE</b>	€ 50 billones	Hipermercados/Supermercados: Rewe, Toom. Tienda por Departamentos: Kaufhoff. Discounts: Penny, Billa, Bipa.	Europa: Reino Unido, Alemania, Francia, Italia, Suiza, Austria, Croacia, Serbia, Hungría, Bulgaria, Rumania, Eslovaquia, Rep. Checa, Polonia, Rusia, Lituania, Latvia, Ucrania.
<b>TESCO</b>	£ 72 billones	Tesco (hipermercados y supermercados)	Europa: Reino Unido, Eslovaquia, Rep. Checa, Hungría, Irlanda, Polonia, Turquía.
			Asia: China, India, Corea del Sur, Tailandia.
			América: Estados Unidos
<b>GRUPO SCHWARZ</b>	-	Lidl (Discount), Kaufland (tienda por departamento)	Europa: Alemania, Francia, España, Bélgica, Holanda, Reino Unido, Italia, Portugal, Polonia, Grecia, Hungría, Irlanda, Rep. Checa, Dinamarca, Eslovaquia, Suecia.
<b>ALDI</b>	-	Aldi (Discount)	Europa: Alemania, Bélgica, Austria, Dinamarca, Francia, Reino Unido, Hungría, Irlanda, Luxemburgo, Holanda, Polonia, Portugal, Eslovenia, España, Suiza.
			América: Estados Unidos
			Oceanía: Australia.

# PRINCIPALES REQUISITOS

## **1. Alimentos frescos**

- ✓ Certificado fitosanitario
- ✓ Tratamiento Cuarentenario
- ✓ Embalajes de madera
- ✓ Límites Máximos de Residuos (LMR)
- ✓ Etiquetado

## **2. Alimentos procesados**

- ✓ Certificado sanitario
- ✓ Etiquetado

# ALIMENTOS FRESCOS

## Certificado Fitosanitario

Certifica que las plantas y productos vegetales han sido inspeccionados acorde con procedimientos apropiados y son considerados libres de plagas y cumple con los requisitos de la UE (Directiva 2000/29/CE)

[http://www.senasa.gob.pe/0/modulos/JER/JER\\_Interna.aspx?ARE=0&PFL=2&JER=12](http://www.senasa.gob.pe/0/modulos/JER/JER_Interna.aspx?ARE=0&PFL=2&JER=12)

(Formato: DGSV/DDF-13-EXP)

  
REPUBLICA DEL PERU  
MINISTERIO DE AGRICULTURA

**CERTIFICADO FITOSANITARIO  
PHYTOSANITARY CERTIFICATE** N°

ORGANIZACION DE PROTECCION FITOSANITARIA A : ORGANIZACION (ES) DE PROTECCION FITOSANITARIA  
PLANT PROTECTION ORGANIZATION TO : PLANT PROTECTION ORGANIZATION (S)  
PERU DE(O/F) :

DESCRIPCION DEL ENVIO – DESCRIPTION OF CONSIGNMENT		
Nombre y Dirección del Exportador – Name and address of Exporter		
Nombre y Dirección declarados del destinatario – Declared name and address of consignee		
Número y descripción de bultos – Number and description of package		Marcas Distintivas – Distinguishing marks
Lugar de Origen – Place of Origin	Medios de transportes declarados Declared means of conveyance	Punto de entrada declarado Declared point of entry
Cantidad declarada y nombre del producto Name of product and quantity declared		Nombre botánico de las plantas o productos vegetales Botanical name of plants or plant products
<small>Por la presente se certifica que las plantas o productos vegetales descritos más arriba se han inspeccionado de acuerdo con los procedimientos adecuados y se consideran exentos de plagas de cuarentena, prácticamente exentos de otras plagas nocivas y se considera que se ajustan a las disposiciones fitosanitarias vigentes en el país importador.</small>		
<small>This is to certify that the plants or plant products described above have been inspected according to appropriate procedures and are considered to be free from quarantine pests, and practically free from other injurious pests, and that are considered to conform with the effective phytosanitary regulations of importing country.</small>		
TRATAMIENTO DE DESINFESTACION O DESINFECCION – DESINFESTATION AND/OR DESINFECTION TREATMENT		
Fecha – Date		Tratamiento – Treatment
Producto químico (Ingrediente activo) – Chemical (active ingredient)		
Duración y temperatura – Duration and Temperature		Concentración – Concentration
INFORMACIÓN ADICIONAL – ADDITIONAL INFORMATION		
DECLARACION SUPLEMENTARIA – ADDITIONAL DECLARATION		
Nombre del funcionario autorizado Name of authorized officer		(Sello de la organización) (Stamp of organization)
Lugar de expedición y Fecha Place of Issue and Date		Firma – Signature
EL SENASA, sus funcionarios y representantes declinan toda responsabilidad financiera resultante de este certificado		
Este certificado ha sido adoptado por el Perú por Decreto Ley N° 21175 concordante a la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria de FAO.		

# ALIMENTOS FRESCOS

## • Tratamiento Cuarentenario

Procedimiento oficial para matar, inactivar o eliminar plagas o ya sea para esterilizarlas o desvitalizarlas

[http://www.senasa.gob.pe/0/modulos/JER/JER\\_Interna.aspx?ARE=0&PFL=2&JER=800](http://www.senasa.gob.pe/0/modulos/JER/JER_Interna.aspx?ARE=0&PFL=2&JER=800)



# ALIMENTOS FRESCOS

## Embalajes de madera usados en el comercio internacional

Información sobre reglamentación nacional de embalajes de madera, listado de empresas autorizadas a realizar tratamientos y comercializar embalajes certificados. Norma de embalajes NIMF N° 15

[http://www.senasa.gob.pe/0/modulos/JER/JER\\_Interna.aspx?ARE=0&PFL=2&JER=13](http://www.senasa.gob.pe/0/modulos/JER/JER_Interna.aspx?ARE=0&PFL=2&JER=13)



# ALIMENTOS FRESCOS

## Límite Máximo de Residuos de Plaguicidas LMR'S

El marco general para la presencia de pesticidas en alimentos está dado por el **Reglamento (CE) n° 396/2005**, el cual fija las cantidades máximas autorizadas de residuos de plaguicidas que pueden encontrarse en los productos de origen animal o vegetal destinados al consumo humano o animal.

Fuente de consulta:

<http://export.promperu.gob.pe/calidad>





# ALIMENTOS PROCESADOS

## **Certificado Sanitario Oficial de Exportación**

Documento oficial donde se garantiza que un determinado lote del alimento a exportar es apto para el consumo humano y cumple con determinados requisitos sanitarios

<http://www.digesa.sld.pe/expedientes/detalles.aspx?id=32>

<http://www.itp.gob.pe/desarrollo-sanipes2.php>

## **Etiquetado**

Directiva relativa a las legislaciones de los Estados Miembro en materia de etiquetado, presentación y publicidad de los productos alimenticios

# ETIQUETADO DE ALIMENTOS

## ETIQUETADO DE ALIMENTOS

Real decreto 1334/1999



Esta directiva se refiere fundamentalmente al etiquetado de los productos alimenticios envasados destinados a ser entregados sin ulterior transformación al consumidor final, así como a la presentación y publicidad que se hace de ellos. No se aplica a los productos destinados a ser exportados fuera de la Comunidad.

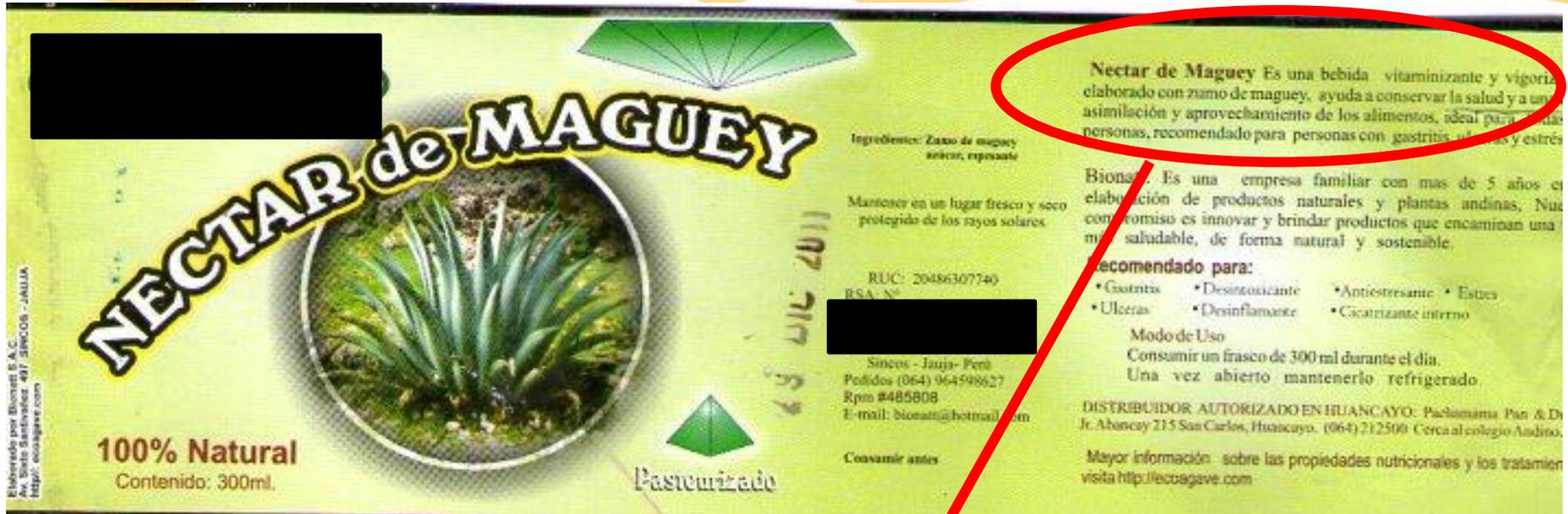
Principalmente, regula el contenido obligatorio que debe llevar la etiqueta, la presentación visual y la lengua en la que deben figurar las indicaciones.

# ETIQUETADO DE PROPIEDADES SALUDABLES

Legislación sobre las declaraciones nutricionales y de propiedades saludables en los alimentos - **Reglamento 1924/2006.**

Se prohíben las declaraciones nutricionales y de propiedades saludables que inciten al consumidor a comprar un producto y que sean falsas, engañosas o no estén científicamente comprobadas. Se ha creado una lista de dichas declaraciones y las condiciones para su autorización en toda la Unión Europea. Cada declaración se define con valores precisos y cuantificables.

# EJEMPLOS DE MAL ETIQUETADO



**Nectar de Maguey.** Es una bebida vitaminizante y vigorizante elaborado de zumo de maguey, ayuda a conservar la salud y a una asimilación y aprovechamiento de los alimentos, ideal para todas las personas, recomendado para personas con gastritis, úlceras y etrés.

# EJEMPLOS DE MAL ETIQUETADO

**VALOR NUTRITIVO  
POR CADA 100GR.**

Potasio	1.5%
Hierro	1.9 mg.
Vitamina C	17.83 mg.
Calcio	30.60 gr.
Fósforo	23.0 mg.
Grasa	0.26%

**BONDADES:** Cura el reumatismo, artritis, tos, bronquios, es regulador hormonal, desinflamante, antiséptico y diurético.

INGREDIENTES: Mermelada de saúco, pectina, azúcar, ácido cítrico.

*Mermelada de*  
**SAÚCO**  
ECOLÓGICO  
(Sambucus peruviana)

*Con calidad de exportación*

Psje. Mariscal Cáceres 105  
Pio Pata - El Tambo  
Pedidos al 064-242858  
RS DIGESA N60672N KAPMR  
RUC10198033231  
PRODUCTO 100% NATURAL  
Y ECOLÓGICO

Consumidores de:  
**EFMAMUJIASOND**

Lote:       Cont. Neto:

**Bondades:** cura el reumatismo, artritis, tos, bronquios, es regulador hormonal, desinflamante, antiséptico y diurético

# DECLARACIONES PERMITIDAS

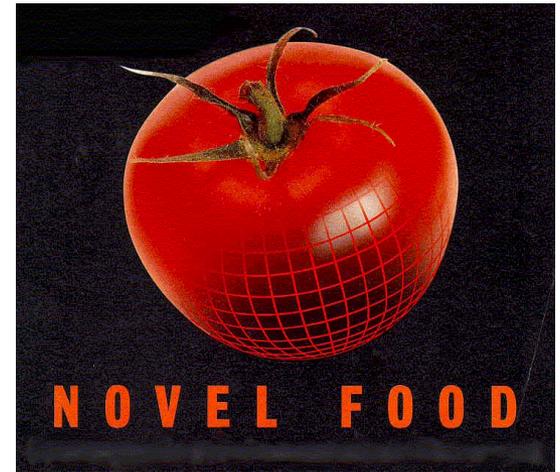
- **BAJO VALOR ENERGÉTICO**
- **VALOR ENERGÉTICO REDUCIDO**
- **SIN APORTE ENERGÉTICO**
- **BAJO CONTENIDO DE GRASA**
- **SIN GRASA**
- **BAJO CONTENIDO DE GRASAS SATURADAS**
- **SIN GRASAS SATURADAS**
- **BAJO CONTENIDO DE AZÚCARES**
- **SIN AZÚCARES**
- **SIN AZÚCARES AÑADIDOS**
- **BAJO CONTENIDO DE SODIO/SAL**
- **MUY BAJO CONTENIDO DE SODIO/SAL**
- **SIN SODIO o SIN SAL**
- **FUENTE DE FIBRA**
- **ALTO CONTENIDO DE FIBRA**
- **FUENTE DE PROTEÍNAS**
- **ALTO CONTENIDO DE PROTEÍNAS**
- **FUENTE DE [NOMBRE DE LAS VITAMINAS] Y/O [NOMBRE DE LOS MINERALES]**
- **ALTO CONTENIDO DE [NOMBRE DE LAS VITAMINAS] Y/O [NOMBRE DE LOS MINERALES]**
- **CONTIENE [NOMBRE DEL NUTRIENTE U OTRA SUSTANCIA]**
- **MAYOR CONTENIDO DE [NOMBRE DEL NUTRIENTE]**
- **CONTENIDO REDUCIDO DE [NOMBRE DEL NUTRIENTE]**
- **LIGHT/LITE (LIGERO)**
- **NATURALMENTE/NATURAL**

# NOVEL FOODS

**Regulación EC 258/97 del 27 de enero de 1997:** regula el acceso al mercado europeo de alimentos e ingredientes alimentarios que no hayan sido utilizados en una medida importante para el consumo humano en la Unión Europea antes del 15 de mayo de 1997.

**Preocupación:** seguridad de las personas.

Un nuevo alimento (novel food) es cualquier alimento o ingrediente alimentario que no haya sido utilizado de manera importante para el consumo humano en la Unión Europea hasta el 15 de mayo de 1997.



# NOVEL FOODS

La lista completa de las solicitudes y autorizaciones, rechazos y retiros de los novel foods se encuentran disponibles en:

<http://ec.europa.eu/food/food/biotechnology/novelfood/nfnetweb/index.cfm>

The screenshot shows the 'Novel Food catalogue - List' page on the European Commission's website. The page features a search bar with the text 'Product Name' and a 'Quick Search' button. Below the search bar is an alphabetical index from A to Z, followed by a list of novel food species. The list includes: *Abelmoschus esculentus*, *Abies alba*, *Abies balsamea*, *Abies pectinata*, *Acacia arabica*, *Acacia nilotica*, *Acacia senegal*, *Acacia verek*, *Acacia sp.*, *Acanthopanax senticosus*, *Acca sellowiana*, *Acer saccharum*, Acetyl L-carnitine, *Achillea millefolium*, *Achras zapota*, *Actinidia chinensis*, *Actinidia deliciosa*, *Adhatoda vasica*, *Aegopodium podagrarica*, *Aframomum melegueta*, *Agaricus blazei*, *Agathosma betulina*, *Agave salmiana*, *Agave sisalana*, *Agave tequilana*, *Agropyron cristatum*, *Ajuga reptans*, *Albatrellus ovinus*, *Albizia julibrissin*, *Allium fistulosum*, *Allium ramosum*, and *Allium tuberosum*. On the right side of the page, there is a 'Resources' section with links to 'Speeches', 'Press Releases', 'Health & Consumer Voice Newsletter', 'Committees', and 'Links'. Below this, there are four buttons: 'FOOD AND FEED SAFETY', 'ANIMAL HEALTH AND WELFARE', 'PLANT HEALTH', and 'FVO INSPECTIONS'.

Food Safety - From the Farm to the Fork

English

EUROPA > European Commission > DG Health and Consumer Protection > Overview > Food and Feed Safety

Site Map | What's New | A to Z Index | Contact

General Food Law Animal Nutrition Labelling & Nutrition Biotechnology Novel Food Chemical Safety Biological Safety Controls

Novel Food catalogue - List

Product Name  Quick Search

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z ALL

*Abelmoschus esculentus*  
*Abies alba*  
*Abies balsamea*  
*Abies pectinata*  
*Acacia arabica*  
*Acacia nilotica*  
*Acacia senegal*  
*Acacia verek*  
*Acacia sp.*  
*Acanthopanax senticosus*  
*Acca sellowiana*  
*Acer saccharum*  
Acetyl L-carnitine  
*Achillea millefolium*  
*Achras zapota*  
*Actinidia chinensis*  
*Actinidia deliciosa*  
*Adhatoda vasica*  
*Aegopodium podagrarica*  
*Aframomum melegueta*  
*Agaricus blazei*  
*Agathosma betulina*  
*Agave salmiana*  
*Agave sisalana*  
*Agave tequilana*  
*Agropyron cristatum*  
*Ajuga reptans*  
*Albatrellus ovinus*  
*Albizia julibrissin*  
*Allium fistulosum*  
*Allium ramosum*  
*Allium tuberosum*

Resources

Speeches  
Press Releases  
Health & Consumer Voice Newsletter  
Committees  
Links

FOOD AND FEED SAFETY  
ANIMAL HEALTH AND WELFARE  
PLANT HEALTH  
FVO INSPECTIONS

# LA UNIÓN EUROPEA



Producto consumido en un nivel significativo antes del 15 de mayo de 1997. No está afecto al Reglamento (EC) No. 258/97. Sin embargo, en algunos estados miembros pudiera existir alguna legislación restrictiva.



Este producto fue usado como alimento o suplemento de alimento antes del 15 de mayo de 1997. Cualquier otro uso de éste producto debe ser autorizado en el marco del Reglamento (EC) No. 258/97.



Este producto no fue usado como alimento o ingrediente antes del 15 de mayo de 1997. Por lo tanto, antes de colocarlo en el mercado se requiere una evaluación de riesgos bajo el Reglamento (EC) No. 258/97



Existe un pedido si este producto requiere autorización bajo al Reglamento (EC) No. 258/97. Se requiere mayor información

La lista completa de las solicitudes y autorizaciones, rechazos y retiros de los novel foods se encuentran disponibles en:

[http://ec.europa.eu/food/food/biotechnology/novelfood/app\\_list\\_en.pdf](http://ec.europa.eu/food/food/biotechnology/novelfood/app_list_en.pdf)

# ALIMENTOS ORGÁNICOS

✓ **El Reglamento (CE) nº 834/2007.** Fija los objetivos y principios aplicables a ese tipo de producción y especifica las normas relativas a la producción, etiquetado, control e intercambios con terceros países.

✓ los organismos modificados genéticamente (OMG) están prohibidos en todas sus formas

✓ Los alimentos podrán ser etiquetados como “ecológicos” sólo si al menos el 95% de sus ingredientes agrícolas han sido producidos de manera ecológica.

✓ los productores de alimentos ecológicos envasados deberán utilizar el logo ecológico de UE. Sin embargo, el uso del logo en los alimentos ecológicos de terceros países es opcional.





# CERTIFICACIONES



*prom*  
*perú*

*Perú*

VEAMOS EL SIGUIENTE VIDEO

<http://www.youtube.com/watch?v=3ilkOi3srLo>

# SELLOS DE CALIDAD EN ALIMENTOS



# MUCHAS GRACIAS

Datos de contacto:



[iserpa@promperu.gob.pe](mailto:iserpa@promperu.gob.pe)



616 7400 anexo 2301

*prom  
perú*

*@erú*