



# Aspectos novedosos y relevantes

## **RG 767 / 2009 COMERCIALIZACIÓN Y UTILIZACIÓN DE PIENSOS COMPUESTOS**

Belinda Martín Prieto

Directora de Calidad

GRUPO OMEGA DE NUTRICIÓN ANIMAL, S.L.



**interal**



→ Interprofesional Española de  
la Alimentación Animal

**GRUP OMEGA**  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

# NUEVO MARCO LEGAL

GRUP OMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

## Enfoque

- De la granja al tenedor

## Objetivo

- Garantizar alto nivel salud pública

## Necesidad

- Unificar y clarificar marco legislativo

Reglamento CE nº 178/2002

INFORMAR AL CONSUMIDOR

¡¡¡ADAPTARNOS!!!

## ÁMBITO DE APLICACIÓN

Reglamento  
CE 767/2009

- COMERCIALIZACIÓN Y UTILIZACIÓN DE LOS PIENSOS

PIENSO

- MATERIA PRIMA
- PIENSO COMPLETO Y COMPLEMENTARIO
- PIENSO EN PAPILLA

~~Agua~~

ANIMALES

- DESTINADOS A LA PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS
- ANIMALES DE COMPAÑÍA
- ANIMALES SALVAJES

### PARTICULARIDADES

#### Diferenciar

- Pienso completo y complementario
- Materia prima y aditivo

#### Requisitos

- ETIQUETADO = FICHA TÉCNICA = PUBLICIDAD
- Información obligatoria y voluntaria

#### Bioproteínas

- Igual al resto de materias primas

#### Dietas

- Lista de usos previstos de objetivos de nutrición específicos

#### Pensos y MP contaminados

- Etiquetado especial hasta su detoxificación

#### Cubos

- Excepción uso alimentación directa de los animales y si cumple el objetivo de nutrición específico. Respetar los aditivos para piensos en la ración diaria

### DEFINICIONES

#### MATERIA PRIMA

- Satisfacer las necesidades nutritivas de los animales
- Como soporte de premezclas

#### ETIQUETADO

- Atribución de cualquier mención, indicación, marca de fábrica, marca comercial, imagen o símbolo a un pienso, colocando esta información en un medio como, por ejemplo, un envase, recipiente, anuncio, etiqueta, documento, anilla, collar o en Internet, que hace referencia a ese pienso o lo acompaña, incluso con fines publicitarios

#### ETIQUETA

- Cualquier etiqueta, marca, signo, imagen y demás descripciones, escritas, impresas, dibujadas, marcadas, grabadas o sobreimpresas que figuran en el embalaje o en un recipiente de piensos, o que acompañan al mismo

### DEFINICIONES

#### PIENSO COMPUESTO

- Mezcla de al menos **dos materias primas** para piensos, tanto si contienen aditivos para piensos como si no, para la alimentación de los animales por vía oral en forma de pienso completo o complementario

#### PIENSO COMPLETO

- Pienso compuesto que, debido a su composición, es suficiente para una ración diaria

#### PIENSO COMPLEMENTARIO

- Pienso compuesto con un contenido elevado de determinadas sustancias pero que, debido a su composición, no es suficiente para una ración diaria a menos que se utilice en combinación con otro pienso

### DEFINICIONES

#### FECHA DE DURABILIDAD MÍNIMA

- Período durante el cual, en unas condiciones de almacenamiento adecuadas, la persona responsable del etiquetado garantiza que el pienso mantiene sus propiedades alegadas, solo podrá indicarse una fecha de durabilidad mínima para el pienso en su conjunto, que se determinará **a partir de la fecha de durabilidad mínima de cada uno de sus componentes**

#### MATERIALES CONTAMINADOS

- Pienso que contiene un nivel de sustancias indeseables que supera los niveles aceptables según la Directiva 2002/32/CE



# NUEVO MARCO LEGAL

## Rg CE nº 767/2009

GRUP OMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

### LOS PIENSOS SOLO PODRÁN COMERCIALIZARSE:

- seguros,
- ningún efecto para el medio ambiente,
- ningún efecto para el bienestar de los animales,
- garantizar que sean sanos, genuinos, no estén adulterados, son adecuados para sus objetivos, y de calidad comercializable,
- estén etiquetados, envasados y presentados de conformidad con las disposiciones establecidas en la legislación.



## DISPOSICIONES TÉCNICAS

### Anexo I

### MATERIAS PRIMAS

- Carecerán de impurezas químicas debidas a su proceso de fabricación
- Pureza botánica no inferior al 95%
- Semillas oleaginosas no superar el 0,5% de impurezas botánicas debidas a residuos en el proceso de fabricación
- Declarar en la etiqueta el contenido en cenizas insolubles en clorhídrico cuando sea superior al 2,2% en materia seca

### DISPOSICIONES TÉCNICAS

### Anexo I

#### PIENSOS COMPUESTOS

- El nivel de hierro en los piensos de lactancia para terneros con un PV  $\geq$  70 Kg será, como mínimo de 30 mg por Kg de pienso completo (12% humedad)
- El nivel de cenizas insolubles en ácido clorhídrico no superará el 2,2% de la materia seca, excepto:
  - Piensos compuestos que contengan agentes aglutinantes minerales autorizados (sepiolita)
  - Piensos minerales
  - Piensos compuestos que contengan > 50% de subproductos de arroz ó remolacha azucarera
  - Piensos para peces con >15% de Harina de pescado
- **Deberá declararse el contenido en humedad del pienso sí,**
  - >5% en piensos minerales (sin sustancias orgánicas)
  - >10% en piensos minerales (con sustancias orgánicas)
  - >7% en piensos de lactancia ó con contenido en leche que supere el 40%
  - **>14% en el caso de otros piensos**



**NUEVO MARCO LEGAL**

**Rg CE nº 767/2009**

**GRUPOMEGA**  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

## **CONTENIDO DE LOS ADITIVOS PARA PIENSOS**

### **Materias Primas y Piensos Complementarios**

Deberán contener aditivos de menos de 100 veces el contenido máximo pertinente fijado para los piensos completos ó 5 veces en el caso de coccidiostáticos y los histomonostáticos

### **Piensos Dietéticos**

Solo podrán superar el nivel de 100 veces superior al contenido máximo pertinente fijado para los piensos completos si cumple el objetivo de nutrición específico relacionado con el uso previsto pertinente

### RESPONSABILIDAD DEL ETIQUETADO

“Explotador de empresa de piensos”: cualquier persona física ó jurídica responsable de asegurar el cumplimiento de los requisitos del presente Reglamento en la empresa de piensos bajo su control

ó

- Persona que comercialice por primera vez el pienso
- Nombre y razón social que aparezca en la etiqueta

#### Responsable de;

Exactitud sustancial de las indicaciones del etiquetado

Cumplir con los requisitos del etiquetado

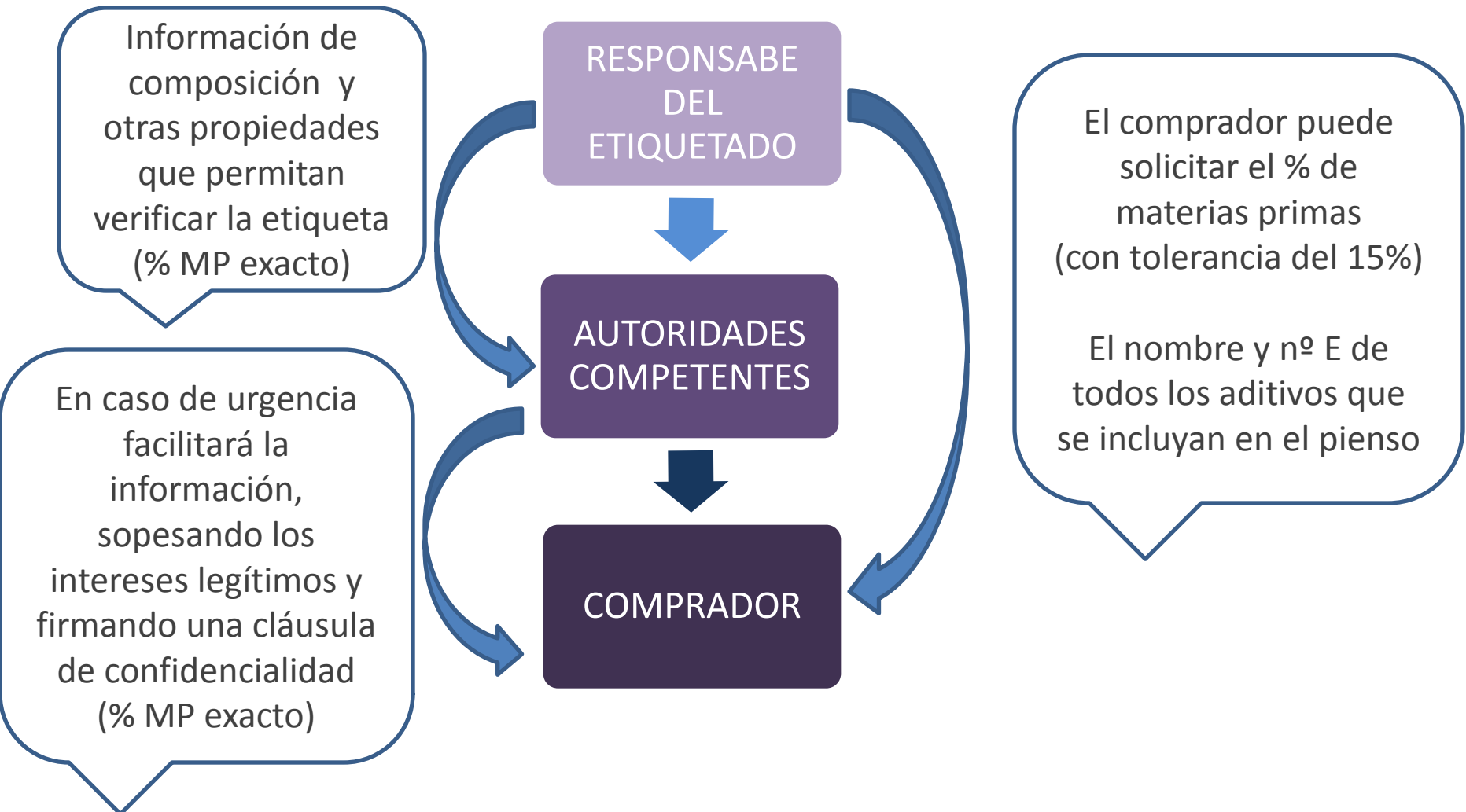
Garantizar que la indicaciones del etiquetado lleguen al usuario final

# NUEVO MARCO LEGAL

## Rg CE nº 767/2009

GRUPOMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

### RESPONSABILIDAD Y OBLIGACIONES



### REQUISITOS DE ETIQUETADO

#### REQUISITOS OBLIGATORIOS

Generales

Específicos  
MP

Específicos  
Piensos

#### REQUISITOS OBLIGATORIOS ADICIONALES

Piensos  
Dietéticos

Animales de  
Compañía

Piensos que  
incumple  
normativa

# NUEVO MARCO LEGAL

Rg CE nº 767/2009

GRUP OMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

REQUISITOS  
ETIQUETADO  
OBLIGATORIOS

Generales

## TIPO DE PIENSO

- Materia prima para piensos
- Pienso completo
- Pienso completo de lactancia
- Pienso complementario
- Pienso mineral
- Pienso complementario de lactancia

-Nombre y dirección del explotador de la empresa de piensos responsable del etiquetado y su nº de autorización Rg 183/2005

-ADITIVO: **capítulo 1 del Anexo VI y VII**

- Nº de lote
- Cantidad neta (Kg ó Litros)
- Humedad (si > 14%)

# NUEVO MARCO LEGAL

Rg CE nº 767/2009

GRUP OMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

REQUISITOS  
ETIQUETADO  
OBLIGATORIOS

Específicos  
MP

¿Restricciones  
de uso por  
especie?

¿Artículo 21?

-*Denominación MP* según catálogo  
-*Declaración obligatoria de  
constituyentes analíticos* según Anexo V  
ó catálogo

CON ADITIVOS, añadir:

-*Especies o categorías de animales de  
destino* (aditivo no esté autorizado  
para todas las especies animales ó  
algunas que tengan límites máximos de  
inclusión en piensos)  
-*Instrucciones de uso* (aditivo que  
contenga máximo) **Anexo II punto 4 →**  
-*Fecha de durabilidad mínima* (aditivos  
que no sean tecnológicos)

¿Fecha de  
durabilidad?

-En g ó Kg de  
Volumen/animal/día  
-En % ración diaria  
-Por Kg ó % pienso  
completo



### LISTA DE MATERIAS PRIMAS

### Anexo III

#### Materias Primas Prohibidas

#### Capítulo 1

- Heces, orina.....
- Pielés tratadas con sustancias curtientes.....
- Semillas y otros materiales de multiplicación .... con productos fitosanitarios
- Madera, serrín que hayan sido sometidos a protectores
- Residuos de tratamiento de aguas residuales
- Residuos urbanos sólidos
- Envases o partes de envases

#### Materias Primas Restringidas

#### Capítulo 2

¡¡¡Vacio!!!

# NUEVO MARCO LEGAL

## Rg CE nº 767/2009

GRUP OMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

REQUISITOS  
ETIQUETADO  
OBLIGATORIOS

Específicos  
PIENSO

¿Se mantienen  
las tolerancias?

¿ausencia?

- Especie ó categoría de animales
- Instrucciones de uso. Cuando proceda, ser conformes al **Anexo II punto 4.**
- Nombre y dirección ó su número de autorización del fabricante (Rg 183/2005) si es distinto al responsable de etiquetado

- Fecha de durabilidad mínima**, de 3 formas posibles:
  - 1/ “Utilizar antes de”: día/mes/año
  - 2/ “Utilizar preferentemente antes de”: mes/año
  - 3/ **Fecha de fabricación**: día/mes/año y se especificará “la fecha de durabilidad mínima es de (días/meses) después de la fecha de fabricación”

- “**COMPOSICIÓN**”: lista de materias con su nombre específico del catálogo en orden de decreciente de peso.
- Podrá incluirse el % de peso si se quiere, es decisión del responsable del etiquetado.
- Si se **destaca** la presencia de una MP obligatorio el %.

-“**COMPONENTES ANALÍTICOS**”: **Capítulo II del Anexo VI** (abasto) y **del Anexo VII** (compañía)

# NUEVO MARCO LEGAL

## Rg CE nº 767/2009

GRUPOMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

ESPECIES Ó CATEGORIAS  
DE ANIMALES

Rg 429/2008

**Ej: PORCINO**

¿Coinciden con  
las fases  
productivas?

Categoría	Definición	Período	Edad	Peso
LECHONES (lactantes)	Porcinos jóvenes que maman de las cerdas	Desde el nacimiento	Hasta 21-42 días	Hasta 6-11 Kg
LECHONES (destetados)	Porcinos jóvenes que han completado el período de lactancia y se crían con fines de reproducción o de producción de carne	Desde los 21-42 días	Hasta 120 días	Hasta 35 Kg
LECHONES (lactantes y destetados)	Porcino jóvenes criados con fines de reproducción o de producción de carne, desde el nacimiento	Desde el nacimiento	Hasta 120 días	Hasta 35 Kg



# NUEVO MARCO LEGAL

## Rg CE nº 767/2009

GRUPOMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

### DECLARACIÓN DE LOS COMPONENTES ANALÍTICOS

### Capítulo II Anexo VI

PC para animales de producción de alimentos	PORCINO	RUMIANTES	AVES	OTROS
<b>PIENSO COMPLETO</b>	<b>Proteína Bruta</b> <b>Aceites y grasas brutos</b> <b>Fibra Bruta</b> <b>Ceniza Bruta</b>  <b>Lisina</b> <b>Metionina</b>  <b>Calcio</b> <b>Sodio</b> <b>Fósforo</b>	<b>Proteína Bruta</b> <b>Aceites y grasas brutos</b> <b>Fibra Bruta</b> <b>Ceniza Bruta</b>  <b>Calcio</b> <b>Sodio</b> <b>Fósforo</b>	<b>Proteína Bruta</b> <b>Aceites y grasas brutos</b> <b>Fibra Bruta</b> <b>Ceniza Bruta</b>  <b>Lisina</b> <b>Metionina</b>  <b>Calcio</b> <b>Sodio</b> <b>Fósforo</b>	<b>Proteína Bruta</b> <b>Aceites y grasas brutos</b> <b>Fibra Bruta</b> <b>Ceniza Bruta</b>  <b>Calcio</b> <b>Sodio</b> <b>Fósforo</b>
<b>PIENSO COMPLEMENTARIO MINERAL</b>	<b>Lisina</b> <b>Metionina</b>  <b>Calcio</b> <b>Sodio</b> <b>Fósforo</b>	<b>Magnesio</b>  <b>Calcio</b> <b>Sodio</b> <b>Fósforo</b>	<b>Lisina</b> <b>Metionina</b>  <b>Calcio</b> <b>Sodio</b> <b>Fósforo</b>	<b>Calcio</b> <b>Sodio</b> <b>Fósforo</b>
<b>PIENSO COMPLEMENTARIO - OTROS</b>	<b>Proteína Bruta</b> <b>Aceites y grasas brutos</b> <b>Fibra Bruta</b> <b>Ceniza Bruta</b>  <b>Lisina</b> <b>Metionina</b>  <b>Sodio</b> <b>Calcio</b> ≥ 5 % <b>Fósforo</b> ≥ 2 %	<b>Proteína Bruta</b> <b>Aceites y grasas brutos</b> <b>Fibra Bruta</b> <b>Ceniza Bruta</b>  <b>Magnesio</b> ≥ 0.5 %  <b>Sodio</b> <b>Calcio</b> ≥ 5 % <b>Fósforo</b> ≥ 2 %	<b>Proteína Bruta</b> <b>Aceites y grasas brutos</b> <b>Fibra Bruta</b> <b>Ceniza Bruta</b>  <b>Lisina</b> <b>Metionina</b>  <b>Sodio</b> <b>Calcio</b> ≥ 5 % <b>Fósforo</b> ≥ 2 %	<b>Proteína Bruta</b> <b>Aceites y grasas brutos</b> <b>Fibra Bruta</b> <b>Ceniza Bruta</b>  <b>Sodio</b> <b>Calcio</b> ≥ 5 % <b>Fósforo</b> ≥ 2 %





# NUEVO MARCO LEGAL

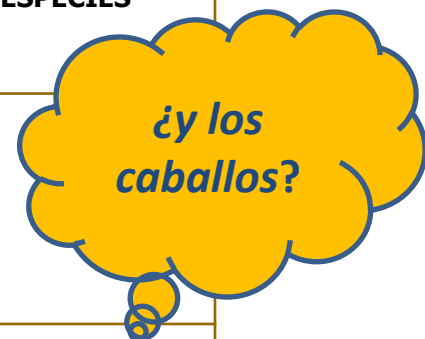
## Rg CE nº 767/2009

GRUP OMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

### DECLARACIÓN DE LOS COMPONENTES ANALÍTICOS

Capítulo II  
Anexo VII

Alimentos para animales No destinados a la producción de alimentos	GATOS, PERROS Y ANIMALES DE PELETERIA	TODAS LAS ESPECIES
PIENSO COMPLETO	Proteína bruta (o Proteína) Aceites y grasas brutos (Contenido de grasa) Fibras brutas Ceniza bruta (o Residuo de incineración o materia inorgánica)	
PIENSO COMPLEMENTARIO MINERAL	Calcio Sodio Fósforo	Calcio Sodio Fósforo
PIENSO COMPLEMENTARIO - OTROS	Proteína bruta Aceites y grasas brutos (o contenido de grasa) Fibras brutas Ceniza bruta (o Residuo de incineración o materia inorgánica)	



# NUEVO MARCO LEGAL

Rg CE nº 767/2009

GRUPOMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

## MARGENES DE TOLERANCIA PERMITIDOS EN ETIQUETA

### Materias primas y Piensos Compuestos

Anexo IV

	VALOR EN ETIQUETA	TOLERANCIA INFERIOR	TOLERANCIA SUPERIOR (***)
<b>PROTEINA BRUTA</b> <b>AZÚCARES</b> <b>ALMIDÓN</b> <b>INULINA</b>	$\geq 30\%$ Entre 30 - 10% $< 10\%$	3 unidades 10% 1 unidad	
<b>FIBRA BRUTA</b> <b>ACEITES Y GRASAS BRUTAS</b>	$\geq 15\%$ Entre 15 - 5% $< 5\%$	2,2 unidades 15% 0,8 unidades	
<b>HUMEDAD</b> <b>CLORUROS (NaCl)</b> <b>CALCIO</b> <b>FOSFORO TOTAL</b> <b>SODIO</b> <b>MAGNESIO</b> <b>CENIZA BRUTA</b> <b>INDICE DE ACIDEZ</b> <b>CENIZA INSOLUBLE EN AC. CLORHIDRICO</b> <b>CARBONATO DE CALCIO</b> <b>MATERIA INSOLUBLE EN ETHER DE PETROLEO</b>	Valor expresado en %: $\geq 15\%$ Entre 15 - 2% $< 2\%$ Valor expresado en valor: $\geq 15$ unidades Entre 15 - 2 unidades $< 2$ unidades	1,5 unidades 10% 0,2 unidades 1,5 unidades 10% 0,2 unidades	
<b>VALOR ENERGETICO (*)</b>		5%	
<b>VALOR PROTEICO(*)</b>		10%	
<b>ADITIVOS(**)</b>	$\geq 1000$ unidades Entre 1000 - 500 unidades Entre 500 - 1 unidad Entre 1 - 0,5 unidades $< 0,5$ unidades	10% 100 unidades 20% 0,2 unidades 40%	30% 300 unidades 60% 0,6 Unidades 120%
<b>ADITIVOS -- MICROORGANISMOS</b>			<b>NIVEL MAXIMO FIJADO</b>

ANEXO  
SUSTITUIDO

(\*) Según método CE o método nacional oficial (si están disponibles)

(\*\*) **1 UNIDAD = 1mg, 1000 UI,  $1 \times 10^9$  UFC, 100 unidades de actividad enzimática del aditivo**

(\*\*\*) Siempre que NO SUPERE EL MÁXIMO FIJADO para cada aditivo

# TOLERANCIAS EN ETIQUETA

Rg CE nº 939/2010

GRUPO OMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

Aplicación desde  
el 1 Septiembre  
de 2010

## Materias primas y Piensos Compuestos

COMPONENTES ANALÍTICOS	VALOR EN ETIQUETA	TOLERANCIA INFERIOR	TOLERANCIA SUPERIOR
<b>*ACEITE Y GRASAS BRUTAS</b> <b>PROTEÍNA BRUTA</b> <b>CENIZA BRUTA</b> <b>ACEITE Y GRASAS BRUTAS (ANIM. COMPAÑÍA)</b> <b>PROTEÍNA BRUTA (ANIM. COMPAÑÍA)</b>	$\geq 24\%$ Entre 24 - 8% $< 8\%$ $< 16\%$	3% de la masa o volumen total 12,5% 1% de la masa o volumen total 2% de la masa o volumen total	3 % de la masa o volumen total 12,5% 1% de la masa o volumen total 2% de la masa o volumen total <b>DOBLE</b>
<b>FIBRA BRUTA</b> <b>*AZUCAR</b> <b>*ALMIDÓN</b>	$\geq 20\%$ Entre 20 - 10% $< 10\%$	3,5% de la masa o volumen total 17,5% 1,7% de la masa o volumen total	3,5% de la masa o volumen total 17,5% 1,7% de la masa o volumen total <b>DOBLE</b>
<b>*CALCIO</b> <b>**CENIZA INSOLUBLE EN AC. CLORHÍDRICO</b> <b>FOSFORO TOTAL</b> <b>*SODIO</b> <b>*POTASIO</b> <b>*MAGNESIO</b>	$\geq 5\%$ Entre 5 - 1% $< 1\%$	1% de la masa o volumen total 20% 0,2% de la masa o volumen total	1% de la masa o volumen total 20% 0,2% de la masa o volumen total <b>DOBLE</b>
<b>**HUMEDAD</b>	$\geq 12,5\%$ Entre 12,5 - 5% Entre 5 - 2% $< 2\%$	8% 1% de la masa o volumen total 20% 0,4% de la masa o volumen total	8% 1% de la masa o volumen total 20% 0,4% de la masa o volumen total <b>DOBLE</b>
<b>*VALOR ENERGÉTICO</b>		5%	5%
<b>*VALOR PROTEÍNICO</b>		10%	10%


# TOLERANCIAS EN ETIQUETA

## Rg CE nº 939/2010

GRUPO  OMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

### Materias primas y Piensos Compuestos

Aplicación desde  
el 1 Septiembre  
de 2010

<b>ADITIVOS:</b> ➤ lista de aditivos ➤ componentes analíticos	<b>VALOR EN ETIQUETA</b>	<b>TOLERANCIA INFERIOR *</b>	<b>TOLERANCIA SUPERIOR</b>
<b>ADITIVOS</b>	≥ 1.000 unidades Entre 1.000 – 500 unidades Entre 500 – 1 unidad Entre 1 – 0,5 unidades < 0,5 unidades	10% 100 unidades 20% 0,2 unidades 40%	 <b>TRIPLE</b> ó <b>MÁXIMO LEGAL AUTORIZADO</b>
<b>MICROORGANISMOS</b>	≥ 1.000 unidades Entre 1.000 – 500 unidades Entre 500 – 1 unidad Entre 1 – 0,5 unidades < 0,5 unidades	10% 100 unidades 20% 0,2 unidades 40%	<b>MÁXIMO LEGAL AUTORIZADO</b>



### LISTADO DE ADITIVOS DE APARICIÓN EN LA ETIQUETA

#### Piensos Compuestos

##### OBLIGATORIA

- Aditivos con contenido máximo para cualquier especie.
- Aditivos zootécnicos y coccidiostáticos e histomonostáticos.
- Urea y sus derivados

- Denominación específica
- Nº de identificación
- Cantidad añadida
- Grupo Funcional ó Categoría

##### VOLUNTARIA

- Se podrá indicar de manera voluntaria un aditivo de la misma forma que los obligatorios ó de forma parcial.
- Los aditivos organolépticos ó nutricionales se deberá indicar la cantidad añadida.

##### DESTACADA

- Si se destaca la presencia de un aditivo

- Denominación específica
- Cantidad añadida

¿ausencia?

# NUEVO MARCO LEGAL

Rg CE nº 767/2009

GRUPOMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

## Clasificación de Aditivos Rg 1831/2003

Faltan muchos  
aditivos

Las premezclas de  
aditivos se  
etiquetan por  
Grupos  
funcionales

TECNOLÓGICOS  
13 Grupos funcionales

COCCIDIOSTÁTICOS E  
HISTOMONOSTÁTICOS

ORGANOLÉPTICOS  
2 Grupos funcionales

ZOOTÉCNICOS  
4 Grupos funcionales

NUTRICIONALES  
4 Grupos funcionales



# NUEVO MARCO LEGAL

Rg CE nº 767/2009

GRUPOMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

¿Debemos especificar los aditivos tecnológicos de las materias primas?

MP

¿Debemos especificar los aditivos tecnológicos de los correctores?

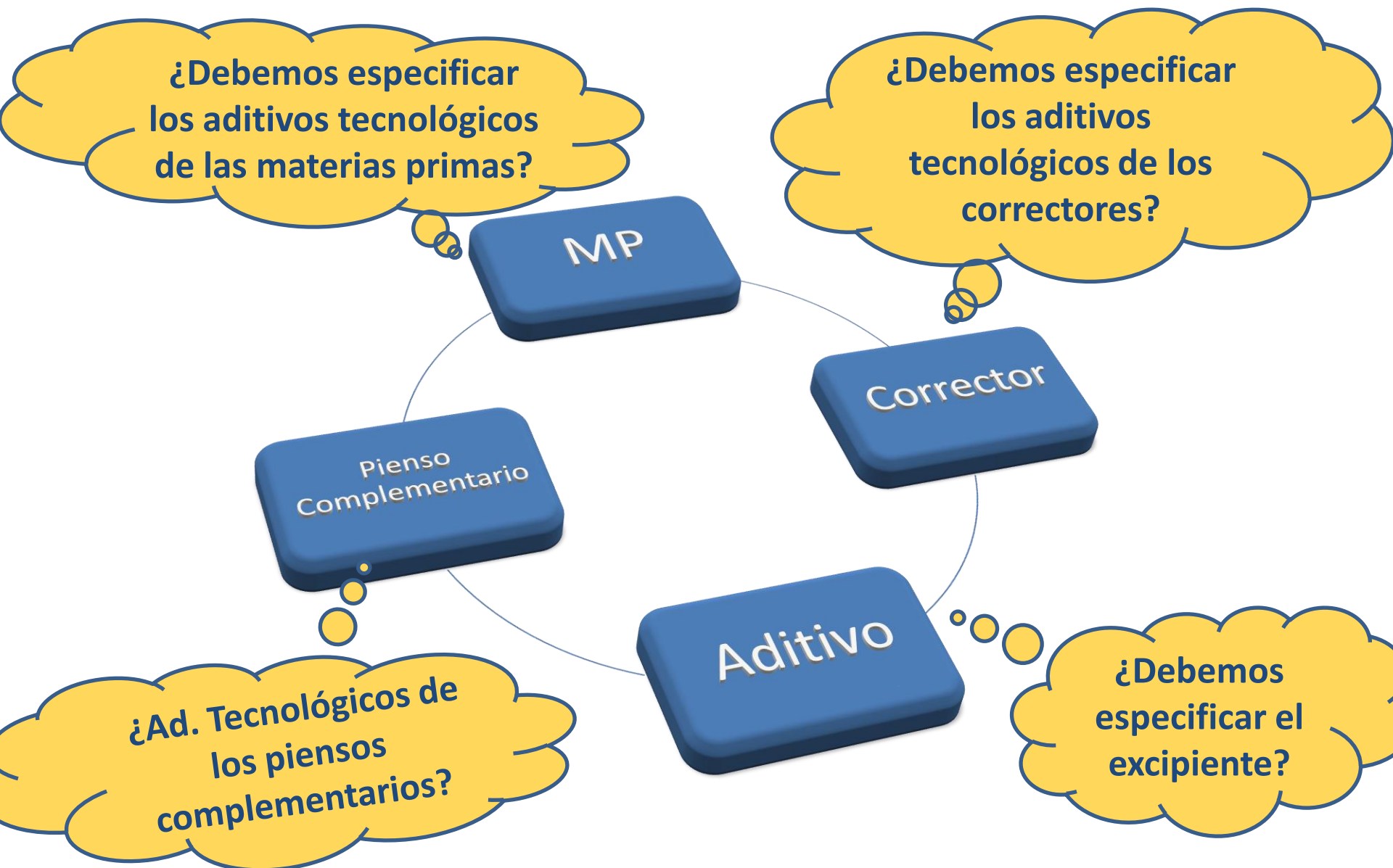
Corrector

Pienso Complementario

¿Ad. Tecnológicos de los piensos complementarios?

Aditivo

¿Debemos especificar el excipiente?





# NUEVO MARCO LEGAL

## Rg CE nº 767/2009

GRUPOMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

### ETIQUETADO DE PIENSOS RELATIVO A LOS ADITIVOS

Art. 6 Ap. 1 y Anexo I Rg 1831/2003

CATEGORIAS	GRUPOS FUNCIONALES	NOMBRE ESPECIFICO	Cantidad mg/Kg	Nº IDENTIFICACIÓN	Máximo Legal
<b>TECNOLOGICOS</b>	CONSERVANTES	Ácido metiopropiónico	4.000 rumiantes	E-285	Consultar aditivo específico, RD(2599/1998)
	ANTIOXIDANTES	BHT	150 todos	E-321	Consultar aditivo específico, RD(2599/1998)
	EMULGENTES				Consultar aditivo específico, RD(2599/1998)
	ESTABILIZANTES				Consultar aditivo específico, RD(2599/1998)
	ESPESANTES				Consultar aditivo específico, RD(2599/1998)
	GELIFICANTES				Consultar aditivo específico, RD(2599/1998)
	LIGANTES	Sulfato de calcio dihidratado	30.000 todos	E-516	Consultar aditivo específico, RD(2599/1998)
	CONTROL RADIONUCLEIDOS	Cesio radiactivo	500 todos	E-1	<b>TODOS</b> RD(2599/1998)
	ANTIAGLOMERANTES	Sepiolita	20.000 todos	E-562	Consultar aditivo específico, RD(2599/1998)
	REGULADORES DE LA ACIDEZ	Acido benzoico	10.000 cerdos	E-210	Consultar aditivo específico, RD(2599/1998)
	ADITIVOS PARA ENSILAJE				
	DESNATURALIZANTES				
<b>ORGANOLEPTICOS</b> <b>**</b>	COLORANTES: i) color a los piensos				
	COLORANTES: ii) color al alimento de Origen animal	Dimetildisuccinato de astaxantina Cantaxantina	138 salmón 8 ponedoras	E-2aii)165 E-161g	Consultar aditivo específico, Reglamento nº 1831/2003 Consultar aditivo específico, RD(2599/1998)
	COLORANTES: iii) color peces y pájaros ornamentales				
	AROMATIZANTES	Sacarina	150 lechones	E-954 (i)	Consultar aditivo específico RD(2599/1998)



# NUEVO MARCO LEGAL

## Rg CE nº 767/2009

GRUPOMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

### ETIQUETADO DE PIENSOS RELATIVO A LOS ADITIVOS

Art. 6 Ap. 1 y Anexo I Rg 1831/2003

CATEGORIAS*	GRUPOS FUNCIONALES*	NOMBRE ESPECIFICO	Cantidad mg/Kg	Nº E	Máximo Legal
<b>NUTRICIONALES</b> **	VITAMINAS	25-hidroxicolecalciferol Vitamina A Vitamina D3	0,050 Cerdos 13.500 Cerdos 2.000 UI Cerdos	E-3a670a E-672 E-671	Consultar aditivo específico Reglamento nº 1831/2003 Consultar aditivo específico RD(2599/1998) Consultar aditivo específico RD(2599/1998)
	OLIGOELEMENTOS	Selenio	0,5 todos	E-8	<b>TODOS</b> Reglamento nº 1831/2003
	AMINOACIDOS	Acido Guanidinoacético	600 pollos	E-3c3.7.2	Consultar aditivo específico Reglamento nº 1831/2003
	UREA Y SUS DERIVADOS	Urea			<b>TODOS</b> Reglamento nº 1831/2003
<b>ZOOTECNICOS</b>	DIGESTIVOS: facilitar la digestión mmpp	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> 6-fitasa	7x10 <sup>9</sup> caballos 250 FTU (No máx)	E-4a1702 E-4a1640	<b>TODOS</b> Reglamento nº 1831/2003
	ESTABILIZADORES FLORA INTESTINAL: efecto + en flora intestinal	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	7,5x10 <sup>9</sup> cabras lecheras	E-4b1702	<b>TODOS</b> Reglamento nº 1831/2003
	INFLUENCIA POSITIVA EN M.A.				<b>TODOS</b> Reglamento nº 1831/2003
	OTROS	Carbonato de lantano	7.500 felino	E-4d1	<b>TODOS</b> Reglamento nº 1831/2003
<b>COCCIDIOSTATICOS</b> <b>E</b> <b>HISTOMONÓSTATOS</b>	Coccidiostáticos	Monensina de sodio	125 pollos de engorde	E-5 1 701	<b>TODOS</b> Reglamento nº 1831/2003

\* Denominación del grupo funcional o la categoría.

\*\* Organolépticos o nutricionales de forma voluntaria se tiene indicar la cantidad añadida.

\*\*\* Si se destaca la presencia de un aditivo en el etiquetado hay que poner la denominación y la cantidad añadida.

\*\*\* Si un aditivo pertenece a varias categorías o grupos funcionales hay que poner la función principal en el pienso en cuestión.

# NUEVO MARCO LEGAL

## Rg CE nº 767/2009

GRUP OMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

### EJEMPLO DE ETIQUETA PIENSO COMPLETO ANIMALES DE ABASTO

#### PIENSO LECHONES PRESTARTER

**Tipo de pienso:** Pienso completo de lactancia.

**Especie de destino:** Cerdos.

**Edad y peso:** Lechones hasta 10/12 Kg de peso vivo

**Modo de empleo:** Administrar ad libitum.

COMPONENTES ANALITICOS:	ADITIVOS:
Proteína bruta % 18,00	<b>NUTRICIONALES:</b>
Aceites y grasas brutos % 9,00	Vitamina A (E672) 20.000 U.I./Kg
Fibra bruta % 1,50	Vitamina D3 (E671) 2.000 U.I./Kg
Ceniza brutas % 5,30	Vitamina E (0,99g tocoferol/Kg) 30 mg/Kg
Lisina % 1,30	Cobre (sulfato pentahidratado) E4 150 mg/Kg
Metionina % 0,40	Hierro (carbonato) E1 145 mg/Kg
Calcio % 0,80	Yodo (ioduro potásico) E2 1 mg/Kg
Fósforo % 0,60	Cobalto (sulfato heptahidratado) E3 250 mg/Kg
Sodio % 0,20	Selenio (selenito sódico) E8 0,15 mg/Kg
	Manganeso (sulfato) E5 40 mg/Kg
	<b>TECNOLOGICOS:</b>
	BHT E-321 125 mg/Kg

**COMPOSICIÓN:** Maíz 35% (modificado genéticamente), trigo, suero de leche en polvo, 7% harina de pescado, harina de extracción de soja tostada y decorticada y micronizada (producida a partir de haba de soja modificada genéticamente), grasa animal, carbonato de calcio, fosfato dicálcico, cloruro de sodio, y extractos de cítricos.

Opción 1	Opción 2
UTILÍCESE PREFERENTEMENTE ANTES DE: SEPTIEMBRE/2010	FECHA DE FABRICACION: 01/07/2010
FABRICADO: 3 meses antes de la fecha límite de durabilidad.	LA FECHA DE DURABILIDAD MÍNIMA ES 3 MESES DESPUÉS DE LA FECHA DE FABRICACION

**OBSERVACIONES:** contiene harina de pescado y no puede destinarse a alimento para rumiantes.

**GRUPO OMEGA DE NUTRICIÓN ANIMAL S.L.**

Pico de Mulhacén, 44-46

28500 ARGANDA DEL REY (Madrid)

Nº reg.: a-ESP/28.41389 BCI

**Nº Lote: 20080102**

**Peso Neto: 30 Kilos.**



### REQUISITOS ETIQUETADO OBLIGATORIOS ADICIONALES

#### Específicos Piensos DIETÉTICOS

- “DIETÉTICO” (junto al tipo de pienso)
- Indicaciones previstas (Directiva 2008/38/CE)
- Declaración obligatorias previstas (Directiva 2008/38/CE)
- “Es conveniente recabar la opinión de un experto en nutrición o de un veterinario antes de utilizar el pienso ó de ampliar su período de utilización”



# NUEVO MARCO LEGAL

## Rg CE nº 767/2009

GRUP OMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

OBJETIVOS DE  
NUTRICIÓN ESPECÍFICOS

D. 2008/38/CE

**Ej: PORCINO**

Categoría animal	Objetivo de nutrición específico	Declaraciones etiquetado	Periodo de utilización recomendado	Otras indicaciones
LECHONES	Estabilización del equilibrio hídrico y electrolítico	Fuentes de HC Calcio Potasio Cloruros	1 a 7 días	Prevención y tratamiento de diarreas y en su convalecencia
	Estabilización de la digestión fisiológica	Ingredientes digestibles Sust. Astringentes Sust. mucilaginosas	2 a 4 semanas	En caso de riesgo, durante los trastornos digestivos y en su convalecencia
CERDOS	Reducción de reacciones debidas al estrés	Magnesio Ingredientes muy digestibles Contenido en AG $\Omega$ 3	1-7 días	Precisar situaciones en las cuales este alimento es adecuada
CERDAS	Reducción del riesgo de estreñimiento	Ingredientes que estimulen el tránsito intestinal	14 d antes y después del parto	



# NUEVO MARCO LEGAL

## Rg CE nº 767/2009

GRUPOMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

### EJEMPLO DE ETIQUETA PIENSO DIETÉTICO

**EJ: CORDEROS**

#### CORDEROS ENGORDE

**Tipo de pienso:** Pienso complementario **dietético**

**Especie de destino:** Ovino

**Edad y Peso:** desde los 18 Kg de peso vivo hasta el sacrificio.

**Modo de empleo:** Administrar a libre disposición junto con paja de cereales

#### COMPONENTES ANALITICOS:

Proteína bruta % \_\_\_\_\_  
Fibra bruta % \_\_\_\_\_  
Aceites y grasas brutos % \_\_\_\_\_  
**Ceniza bruta % \_\_\_\_\_**  
**Potasio % \_\_\_\_\_**  
**Cloro (cloruros) % \_\_\_\_\_**  
**Azufre % \_\_\_\_\_**  
**Cloruro Amónico % \_\_\_\_\_**  
**Magnesio % \_\_\_\_\_**  
**Calcio % \_\_\_\_\_**  
**Fósforo Total % \_\_\_\_\_**  
**Sodio % \_\_\_\_\_**

15,00  
5,80  
3,29  
6,50  
0,63  
0,39  
0,15  
0,40  
0,17  
0,90  
0,35  
0,25

#### ADITIVOS:

##### NUTRICIONALES

Vitamina A(E-672) \_\_\_\_\_ 10.000 UI/Kg  
Vitamina D3(E-671) \_\_\_\_\_ 2.000 UI/Kg  
Vitamina E (alfa-tocoferol) \_\_\_\_\_ 24 UI/Kg  
Zinc (óxido de zinc)(E- 6) \_\_\_\_\_ 30 mg/Kg  
Hierro (carbonato ferroso)(E-1) \_\_\_\_\_ 35 mg/Kg  
Yodo (Yoduro de potasio)(E-2) \_\_\_\_\_ 0,50 mg/Kg  
Molibdeno (molibdato de sodio)(E- 7) \_\_\_\_\_ 0,50 mg/Kg  
Manganeso (sulfato manganoso hidratado)(E-5) \_\_\_\_\_ 40 mg/Kg  
Selenio (selenito de sodio)(E-8) \_\_\_\_\_ 0,30 mg/Kg  
Cobalto (sulfato cobaltoso heptahidrato)(E-3) \_\_\_\_\_ 0,10 mg/Kg

##### TECNOLOGICOS

Sepiolita(E-562) \_\_\_\_\_ 20.000 mg/Kg

**COMPOSICION:** maíz (modificado genéticamente), cebada, trigo, residuos desecados de destilería de trigo, harina de extracción de soja tostada (producido a partir de haba de soja modificada genéticamente), harina de extracción de semilla de girasol, cáscaras de haba de soja (producido a partir de haba de soja modificada genéticamente), harinillas de trigo, carbonato de calcio, bicarbonato de sodio, cloruro de sodio, cloruro de amónico, grasas animales

**FECHA DE FABRICACION:**

**FECHA DURABILIDAD MINIMA:** 3 meses después de la fecha de fabricación

**OBSERVACIONES:** Indicado para reducir el riesgo de litiasis renal. Contiene bajo contenido en fósforo, magnesio y propiedades de acidificación de la orina. Especialmente indicado para animales jóvenes cebados intensivamente. Los animales deberán tener acceso permanente al agua. Utilización recomendada hasta 6 semanas. Es conveniente recabar la opinión de un experto en nutrición o de un veterinario antes de utilizar el pienso o de ampliar su periodo de utilización.

### REQUISITOS ETIQUETADO OBLIGATORIOS ADICIONALES

Específicos  
Animales de  
Compañía

- Los nombre de las materias primas se podrán sustituir por su categoría correspondiente (excepto en animales de peletería)
- Nº de teléfono gratuito ú otro medio para permitir al comprador obtener la información adicional sobre,
  - los aditivos
  - las materias primas designadas por categorías

### ETIQUETADO, PRESENTACIÓN Y ENVASADO

### Anexo II

#### ANIMALES DE COMPAÑÍA

##### Definición

- ALIMENTO (en lugar de pienso)
- PROTEÍNA (en lugar de proteína bruta)
- CONTENIDO DE GRASA(en lugar de aceites y grasas brutos)
- RESIDUO DE INCINERACIÓN Ó MATERIA ORGÁNICA (en lugar de cenizas brutas)

# NUEVO MARCO LEGAL

## Rg CE nº 767/2009

GRUPOMEGA  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

### EJEMPLO DE ETIQUETA PIENSO ANIMAL DE COMPAÑÍA

## EJ: CABALLOS

#### CABALLOS

Tipo de pienso: **Alimento** completo

Especie de destino: **Équidos**. **Para caballos de deporte y ocio.**

Edad y Peso: para caballos a partir de los 3 meses de edad.

Forma de uso: Administrar a libre disposición junto con paja de cereal.

#### COMPONENTES ANALÍTICOS:

Proteína bruta %	11,95
Fibra bruta %	8,75
Aceites y grasas brutas %	6,32
Genio bruto %	7,20

#### ADITIVOS:

##### NUTRICIONALES:

Vitamina A (E672)	2.000 UI/Kg
Vitamina D3 (E671)	200 UI/Kg
Vitamina E (0,88 g alfa-tocoferol/Kg)	12 mg/Kg
Cobre (sulfato pentahidratado) E4	3 mg/Kg
Hierro (carbonato) E1	90 mg/Kg
Yodo (ioduro potásico) E2	1,5 mg/Kg
Cobalto (sulfato pentahidratado) E3	0,3 mg/Kg
Selenio (selenito sódico) E8	0,1 mg/Kg
Manganeso (sulfato) E5	70 mg/Kg
Zinc (óxido) E6	150 mg/Kg

##### TECNOLOGICOS:

BHT E-321	125 mg/Kg
Sepiolita E-562	20.000 mg/Kg

COMPOSICIÓN: granos de cereales (35% de copos de maíz\*), productos y subproductos de semillas de leguminosas, minerales, forrajes, aceites y grasas, productos y subproductos de semillas oleaginosas, productos fibrosos, productos y subproductos de granos de cereales.

(\*) Producido a partir de maíz modificado genéticamente.

Opción 1	Opción 2
UTILÍCESE PREFERENTEMENTE ANTES DE: SEPTIEMBRE/2010	FECHA DE FABRICACIÓN: 01/07/2010
FABRICADO: 3 meses antes de la fecha límite de durabilidad.	LA FECHA DE DURABILIDAD MÍNIMA ES 3 MESES DESPUÉS DE LA FECHA DE FABRICACIÓN

GRUPO OMEGA DE NUTRICIÓN ANIMAL S.L.

C/Pico de Mulhacén 44-46

28500 ARGANDA DEL REY (MADRID) ESPAÑA

Nº reg: a-ESP/28.41389 BCI

Lote:

Peso Neto: 30 Kg

### REQUISITOS ETIQUETADO OBLIGATORIOS ADICIONALES

Piensos que  
incumplen  
normativa

-“pienso con nivel(es) excesivo(s)  
de.....[denominación de la(s) sustancia(s)  
indeseable(s) de conformidad con el anexo I de la  
Directiva 2002/32/CE]: utilícese como pienso  
únicamente previa detoxificación en  
establecimientos autorizados”

-“pienso con nivel(es) excesivo(s)  
de.....[denominación de la(s) sustancia(s)  
indeseable(s) de conformidad con el anexo I de la  
Directiva 2002/32/CE]: utilícese como pienso  
únicamente después de su limpieza adecuada.

### EXCEPCIONES DE LOS REQUISITOS GENERALES ETIQUETADO

- Pequeñas cantidades (<20 Kg)
- Entregas directas a un usuario de producción primaria para su utilización en su explotación
- Piensos compuestos que no estén constituidos por más de tres materias primas
- Mezclas de granos enteros, semillas y frutos
- Las indicaciones podrán figurar en el envase en lugar distinto a la etiqueta, debiendo señalarse el lugar en el que se encuentran estas indicaciones
- En recipientes no sellados (documento de acompañamiento)



### ENVASADO

- En recipientes sellados, el sistema de cierre debe quedar dañado al abrirse y no pueda reutilizarse

- Podrán comercializarse a granel ó en envases o recipientes sin sellar:

- Materias primas para piensos
- Piensos compuestos obtenidos exclusivamente mezclando granos ó frutos enteros
- Entregas entre productores de piensos compuestos
- Entregas de piensos compuestos realizadas directamente por el productor al usuario de los piensos
- Entregas de los productores de piensos compuestos a las empresas envasadoras
- Cantidades de piensos que no superen los 50 Kg
- Bloques ó piedras de lamer

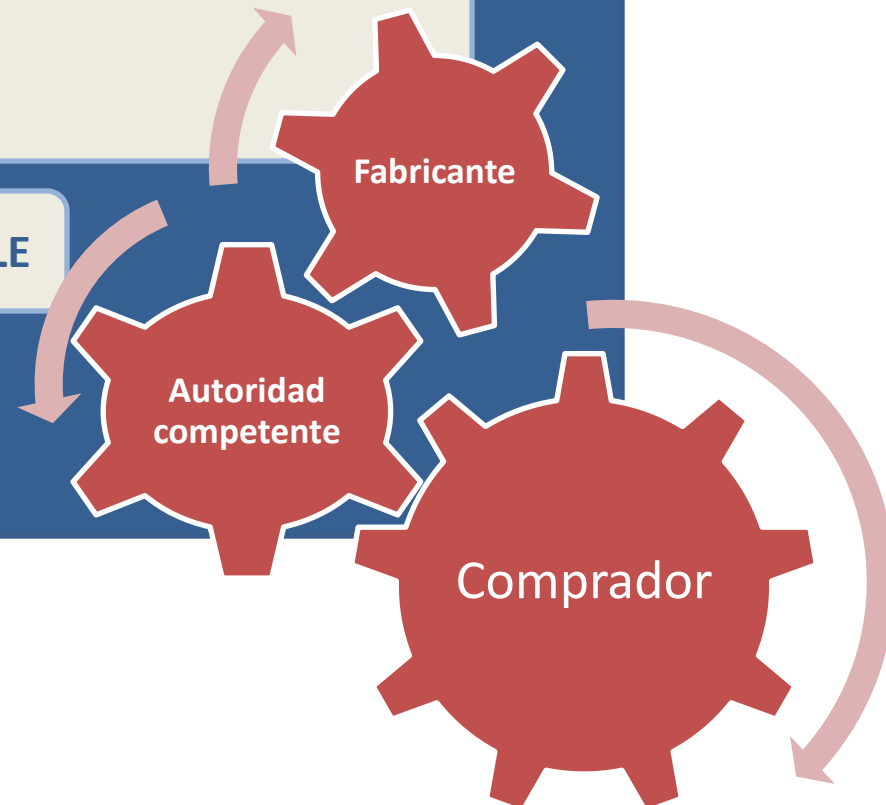


## ALEGACIONES

- Destacar la presencia y ausencia de una sustancia en el pienso
- Destacar una característica
- Destacar un proceso nutricional específico
- Destacar un función específica

-OBJETIVA, VERIFICABLE Y COMPRENSIBLE

-FUNDAMENTO CIENTÍFICO







**NUEVO MARCO LEGAL**

**Rg CE nº 767/2009**

**GRUP OMEGA**  
DE NUTRICIÓN ANIMAL

**MUCHAS GRACIAS POR  
VUESTRA ATENCIÓN**



→ Interprofesional Española de  
la Alimentación Animal