

# FICHA TÉCNICA



APERITIVOS FLAPER, S.A.

SEMILLA CHIA

	FICHA TÉCNICA DE SEMILLA CHIA	FECHA 18/05/2018 EDICIÓN 3 Página 2 de 11
		FSEMILLACHIA

## INDICE

- 1) INFORMACION GENERAL
- 2) LEGISLACIÓN APLICABLE
- 3) FORMULACION
- 4) CONTROL DE CALIDAD
- 5) ETIQUETADO
- 6) ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE
- 7) RECOMENDACIONES DE USO Y DESTINATARIOS
- 8) ALÉRGENOS

	<b>FICHA TÉCNICA DE SEMILLA CHIA</b>	<b>FECHA 18/05/2018</b> <b>EDICIÓN 3</b> <b>Página 3 de 11</b>
		<b>FSEMILLACHIA</b>

## 1) INFORMACION GENERAL

**Denominación comercial y del alimento:** SEMILLA DE CHIA.

**Origen:** Bolivia, Mexico, Argentina.


**CATEGORIA COMERCIAL:** CONDIMENTOS Y ESPECIAS.

**PRESENTACIÓN/FORMATO:**

- BOLSA 1 KILO

**LUGAR DE ENVASADO Y DISTRIBUIDOR DE LA SEMILLA CHIA:**

APERITIVOS FLAPER, S.A.  
C/. Acero, 8 P.I. Miralcampo – C.P. 19200  
Azuqueca de Henares (GUADALAJARA)  
NºRGSEAA: 26.07477/GU

	<b>FICHA TÉCNICA DE SEMILLA CHIA</b>	<b>FECHA 18/05/2018</b> <b>EDICIÓN 3</b> <b>Página 4 de 11</b>
		<b>FSEMILLACHIA</b>

## 2) LEGISLACIÓN APLICABLE

Reglamento (CE) Nº 852/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo de 29 de abril de 2004 relativo a la higiene de los productos alimenticios.

Reglamento 1881/ 2006 Por el que se fija el contenido máximo de determinados contaminantes en los productos alimenticios.

Reglamento 2073/2005 de la Comisión de 15 de noviembre de 2005 relativo a los criterios microbiológicos aplicables a los productos alimenticios.

RD 140/2003 de 7 de Febrero por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.

Reglamento (CE) Nº 1333/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre aditivos alimentarios.

RD 1334/1999, de 31 de Julio, por el que se aprueba la norma general de etiquetado, presentación y publicidad de los productos alimenticios, así como sus posteriores modificaciones.

RD 930/1992, de 17 de julio, norma de propiedades nutritivas de los alimentos y modificaciones posteriores.

R.D. 1801/2008, de 3 de noviembre, por el que se establecen normas relativas a las cantidades nominales para productos envasados y al control de su contenido efectivo, así como sus modificaciones posteriores.

RD 142/2002, de 1 de febrero, por el que se aprueba la lista positiva de aditivos distintos de colorantes y edulcorantes para su uso en la elaboración de productos alimenticios, así como sus condiciones de utilización.


RD 126/1989, de 3 de febrero por el que se aprueba la R.T.S. para la elaboración y comercialización de patatas fritas y productos de aperitivo, así como sus modificaciones posteriores.

RD 1424/1983, de 27 de abril, R.T.S. para la obtención, circulación y venta de la sal y de las salmueras comestibles.

RD 1011/1981, de 10 de abril, R.T.S. para la elaboración, circulación y comercio de grasas comestibles, margarinas, minarinas y preparados grasos.

RD 308/1983, de 25 de enero, R.T.S. de aceites vegetales comestibles.

Orden de 26 de enero de 1989, norma de calidad para los aceites y grasas calentados.

	<b>FICHA TÉCNICA DE SEMILLA CHIA</b>	<b>FECHA 18/05/2018</b> <b>EDICIÓN 3</b> <b>Página 5 de 11</b>
		<b>FSEMILLACHIA</b>

## **2) LEGISLACIÓN APLICABLE (continuación)**

Reglamento (UE) N°10/2011 de la Comisión, de 14 de enero de 2011, sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos.

Reglamento (CE) N°1935/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de octubre de 2004, sobre los materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos y por el que se derogan las Directivas 80/590/CEE y 89/109/CEE.

Reglamento (UE) N° 1169/2011 del parlamento europeo y del consejo de 25 de octubre de 2011 sobre la información alimentaria facilitada al consumidor y por el que se modifican los Reglamentos (CE) n° 1924/2006 y (CE) n° 1925/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, y por el que se derogan la Directiva 87/250/CEE de la Comisión, la Directiva 90/496/CEE del Consejo, la Directiva 1999/10/CE de la Comisión, la Directiva 2000/13/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, las Directivas 2002/67/CE, y 2008/5/CE de la Comisión, y el Reglamento (CE) n° 608/2004 de la Comisión.

	<b>FICHA TÉCNICA DE SEMILLA CHIA</b>	<b>FECHA 18/05/2018</b> <b>EDICIÓN 3</b> <b>Página 6 de 11</b>
		<b>FSEMILLACHIA</b>

### 3) FORMULACION

**INGREDIENTES:**

Semilla de chia.

Puede contener trazas de cacahuets, frutos de cáscara, trigo, centeno, sésamo, leche, derivados lácteos y de soja.

**ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO :**

ORGANOLÉPTICO:

CONSISTENCIA / TEXTURA: FIRME, DURA.

COLOR: NEGRO / GRIS.

SABOR: TÍPICO DE LA SEMILLA DE CHIA, SIN SABORES EXTRAÑOS.

**DECLARACIÓN DE NO MODIFICADO GENÉTICAMENTE**

1. El producto no entra dentro del ámbito de aplicación de los Reglamentos (CE) 1829/2003 (alimentos y piensos OMG) y (CE) 1830/2003. Es decir, no contiene ni está compuesto por OMG, ni se ha producido a partir de OMG ni contiene ingredientes producidos a partir de OMG. Por tanto, no está sujeto a los requisitos específicos en materia de etiquetado establecidos en el citado reglamento.
2. Si hubiera una contaminación accidental de OMG, esta no superaría los umbrales establecidos en dicho reglamento.



#### 4) CONTROL DE CALIDAD

- CONTROLES REALIZADOS
- Inspección a la recepción de la materia prima comprobando el número de lote, fecha de caducidad, estado de limpieza del embalaje y del vehículo.
- Inspección intermedia comprobando por medio del operario de envasado y de la verificadora el número de lote, fecha de caducidad, peso correcto, cierre de la bolsa y el correcto funcionamiento de los detectores de metales.
- Inspección final realizando el análisis del producto terminado (frito o tostado) en cuanto a parámetros físico-químicos y microbiológicos para comprobar el cumplimiento de la legislación de aplicación. Se recogen muestras aleatoriamente, de forma que a lo largo del año todos los productos hayan sido analizados.



## FICHA TÉCNICA DE SEMILLA CHIA

FECHA 18/05/2018  
EDICIÓN 3  
Página 8 de 11

FSEMILLACHIA

### ESPECIFICACIONES ANALÍTICAS MICROBIOLÓGICAS

PARAMETRO	VALOR MAXIMO TOLERADO
Listeria monocytogenes	100 (ufc/g) (n=5; c=2)



**FICHA TÉCNICA DE SEMILLA CHIA**FECHA 18/05/2018  
EDICIÓN 3  
Página 9 de 11

FSEMILLACHIA


**ESPECIFICACIONES ANALÍTICAS FÍSICO-QUÍMICAS**

PARAMETRO	TOLERANCIA	METODO DE ANALISIS
Humedad y materias volátiles	≤9 (%)	Dsecación a 103°C
Acidez	≤ 2%	-
Aflatoxinas totales	≤4 ppb	Elisa / HPLC
Aflatoxina B1	≤2 ppb	Elisa / HPLC
Ocratoxina A	≤ 5 ppb	Elisa / HPLC

**ESPECIFICACIONES ANALÍTICAS NUTRICIONALES****VALORES MEDIOS PARA 100 GRAMOS:**

VALOR ENERGETICO	KJ / KCAL	1796 / 435
GRASA	GR	34.2
de las cuales saturadas	GR	9.5
HIDRATOS DE CARBONO	GR	4.11
de los cuales azúcares	GR	2.3
FIBRA ALIMENTARIA	GR	23.53
PROTEINA BRUTA	GR	16
SAL	MGR	0.06



	<b>FICHA TÉCNICA DE SEMILLA CHIA</b>	<b>FECHA 18/05/2018</b> <b>EDICIÓN 3</b> <b>Página 11 de 11</b>
		<b>FSEMILLACHIA</b>

### 8) Declaración de Alérgenos (Según Directivas 2000/13/CE y modificaciones)

	SI (X)	NO (X)	TRAZAS (X)	Alérgeno o ingrediente (especificar en caso afirmativo)
CEREALES CON GLUTEN y productos derivados: Trigo, centeno, cebada, avena, espelta, kamut o variedades híbridas			X	
CRUSTACEOS y productos a base de crustáceos		X		
PESCADO y productos a base de pescado		X		
HUEVOS y productos a base de huevo		X		
CACAHUETE y productos a base de cacahuete			X	
SOJA y productos a base de soja			X	
LECHE DE VACA y sus derivados (incluida lactosa)			X	
FRUTOS DE CASCARA: Almendras, avellanas, nueces, anacardos, pecanas, castaña de Pará, pistachos, nueces Macadamia y nueces de Australia			X	
APIO y productos derivados		X		
MOSTAZA y productos derivados		X		
GRANOS DE SESAMO y productos a base de granos de sésamo			X	
ANHIDRIDO SULFUROSO Y SULFITOS en concentraciones superiores a 10mg/kg o 10mg/litro expresado como SO <sub>2</sub>		X		
ALTRAMUCES y productos a base de altramuces		X		
MOLUSCOS y productos a base de moluscos		X		