



FICHA TÉCNICA

APERITIVOS FLAPER, S.A.

PIÑONES PELADOS CHINOS

	FICHA TÉCNICA DE PIÑONES PELADOS CHINOS	FECHA 04/01/2016 EDICIÓN 1 Página 2 de 11
		FPIÑONPELADOCHINO

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



FICHA TÉCNICA DE PIÑONES
PELADOS CHINOS

FECHA 04/01/2016
EDICIÓN 1
Página 3 de 11

FPIÑONPELADOCHINO

1) INFORMACION GENERAL

Denominación comercial y del alimento: PIÑONES PELADOS CHINOS.

Fruto obtenido de la semilla del "Pinus Pinea" desprovisto de testa o cáscara y de tegumento, destinado al consumo. En Asia se recolectan dos especies, principalmente: *Pinus koraiensis*, en el noreste y *Pinus gerardiana*, en la zona occidental del Himalaya.

Origen: China.

CATEGORIA COMERCIAL: FRUTO SECO

PRESENTACIÓN/FORMATO:

- BOLSA 1 KILO

LUGAR DE ENVASADO Y DISTRIBUIDOR DE LOS PIÑONES PELADOS CHINOS:

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



**FICHA TÉCNICA DE PIÑONES
PELADOS CHINOS**

**FECHA 04/01/2016
EDICIÓN 1
Página 4 de 11**

FPIÑONPELADOCHINO

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.



**FICHA TÉCNICA DE PIÑONES
PELADOS CHINOS**

**FECHA 04/01/2016
EDICIÓN 1
Página 5 de 11**

FPIÑONPELADOCHINO

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.



FICHA TÉCNICA DE PIÑONES PELADOS CHINOS

FECHA 04/01/2016
EDICIÓN 1
Página 6 de 11

FPIÑONPELADOCHINO

3) FORMULACIÓN

INGREDIENTES:

Piñones pelados (China).

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

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO :

ORGANOLÉPTICO:

- FORMA: GRANOS DE FORMA LIGERAMENTE OVALADA.
- COLOR: AMARILLENTO-BLANQUECINO.
- OLOR: TÍPICO, LIBRE DE OLORES EXTRAÑOS Y RANCIDEZ.
- SABOR: TÍPICO DEL FRUTO, LIBRE DE SABORES EXTRAÑOS.
- TEXTURA: FIRME.

TAMAÑO/CALIBRE: Normalmente entre 600 y 650 piezas por 100 gramos, aunque pueden comercializarse calibres más pequeños entre 700 – 750 / 900 - 950 / 1200 piezas por 100 gramos. Tolerancia de ± 10 piezas/100gr.

Características Físico-Químicas

Granos partidos	< 2 %
Pureza	99.98%
Granos defectuosos	< 3 %
Insectación	< 1 %

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.



**FICHA TÉCNICA DE PIÑONES
PELADOS CHINOS**

**FECHA 04/01/2016
EDICIÓN 1
Página 7 de 11**

FPIÑONPELADOCHINO

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 PIÑONES
PELADOS CHINOS

FECHA 04/01/2016
EDICIÓN 1
Página 8 de 11

FPIÑONPELADOCHINO

ESPECIFICACIONES ANALÍTICAS MICROBIOLÓGICAS

PARAMETRO	VALOR MAXIMO TOLERADO
Escherichia coli	(n=5; c=2) M=100; m=100 (ufc/g)
Salmonella-Shigella	AUSENCIA (/25g.)
Listeria monocytogenes	AUSENCIA (/25g.)



FICHA TÉCNICA DE PIÑONES
PELADOS CHINOS

FECHA 04/01/2016
EDICIÓN 1
Página 9 de 11

FPIÑONPELADOCHINO

ESPECIFICACIONES ANALÍTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

PARAMETRO	TOLERANCIA	METODO DE ANALISIS
Humedad y materias volátiles	≤4%	Desecación a 103°C
Aflatoxinas totales	<4 ppb	ELISA / HPLC
Aflatoxina B1	<2 ppb	ELISA / HPLC

ESPECIFICACIONES NUTRICIONALES

VALORES MEDIOS POR 100 GRAMOS DE PRODUCTO:

VALOR ENERGETICO	kJ / kcal	3092 / 750
GRASAS	GR	70.6
de las cuales saturadas	GR	6.2
HIDRATOS DE CARBONO	GR	5.5
de los cuales azúcares	GR	5.4
FIBRA ALIMENTARIA	GR	10.7
PROTEINA BRUTA	GR	17.7
SAL	GR	0.2



**FICHA TÉCNICA DE PIÑONES
PELADOS CHINOS**

**FECHA 04/01/2016
EDICIÓN 1
Página 10 de 11**

FPIÑONPELADOCHINO

5) ETIQUETADO

Dentro de la etiqueta, deberán aparecer las siguientes características:

- Nombre del producto
- Peso del producto
- Código EAN
- Fecha de consumo preferente: el tiempo de vida útil del producto es de 365 días.
- Lote de envasado, que irá especificado de la siguiente manera:

Año / Semana / N° de día dentro de la semana (1-7)

1 dígito 2 dígitos

1 dígito

6) CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

- Almacenar en sitio fresco, seco y aislado del suelo y de focos de humedad.
- No exponer a la luz solar directa ni a temperaturas altas. Evitar focos de calor cercanos al almacenamiento del producto.
- La caducidad máxima es de 365 días.
- El transporte se realizará mediante condiciones adecuadas para el producto.

7) RECOMENDACIONES DE USO Y DESTINATARIOS

- Abrir y listo para el consumo y/o como uso en cocina o repostería.
- Destinados al consumidor final tanto jóvenes como adultos y a distribuidores. No recomendado a menores de 3 años por riesgo de atragantamiento.

	FICHA TÉCNICA DE PIÑONES PELADOS CHINOS	FECHA 04/01/2016 EDICIÓN 1 Página 11 de 11
		FPIÑONPELADOCHINO

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 ₂		X		
ALTRAMUCES y productos a base de altramuces		X		
MOLUSCOS y productos a base de moluscos		X		