Marca:	Nombre Comercial:	Línea:
Nutra Bien	**Alfajor Chileno 45g**	Manual

1. Descripción general del producto

Deliciosas galletas elaboradas con ingredientes seleccionados, unidas por un exquisito manjar de campo.

2. Analíticas

Determinación	Especificación			Método	Por
	Objetivo	Min.	Máx.		
Espesor (mm)	13	10	16	Pie de metro	Bimbo
Diámetro (mm)	62	59	65	Pie de metro	Bimbo
Humedad (%)	13	10	15	Estufa	Bimbo
Aw	0,700	0.620	0.780	Medidor de actividad de agua	Bimbo
pH	6.8	6,0	7.5	Phmetro	Bimbo
Cobre(ppm)[1]	<10	N. A	10	AOAC-965,09	Bimbo
Selenio (ppm)[1]	<0.3	N. A	0.3	AOAC-990,08	Bimbo
Plomo (ppm)[1]	<2.0	N. A	2.0	AOAC-986,15	Bimbo
Zinc (ppm)[1]	<100	N. A	100	AOAC-965,09	Bimbo

[1]: Análisis realizado por laboratorio externo

Características microbiológicas de acuerdo con el RSA [1]

Parámetros Microbiológicos						
Análisis	**n**	**c**	**m**	**M**	**Unid**	**Metodología empleada**
Rcto. Aerobios Mesófilos	**5**	**1**	**10^5**	**10^6**	**Ufc/gr**	ISO 4833-1:2013
E. Coli	**5**	**1**	**10**	**10^2**	**Ufc/gr**	ISO 16649-2:2001
S. Aerus	**5**	**1**	**10**	**10^2**	**Ufc/gr**	ISO 6888-1:1999/ Amd 1:2003
Salmonella en 25 gr.	**5**	**0**	**0**	**-**	**Ufc/gr**	ISO 6579-1:2017
Observaciones: Parámetros microbiológicos en cumplimiento con lo establecido en la RSA Párrafo III Especificaciones microbiológicas por grupo de alimentos. Artículo 173, punto 8.2						

[1]: Análisis realizado por laboratorio externo

3. Atributos

Determinación	Especificación	Método	Por
	Objetivo		
Identificación de lote	De acuerdo con Calendario de claves Lote y “consumir antes de…”	Se trabaja por línea productiva con rangos numéricos	Bimbo
Material extraño	Libre de material extraño	Detector de metales Inspección visual	Bimbo
Color	Galleta: Pardo y Relleno: Café	Sensorial	Bimbo
Olor	A manjar	Sensorial	Bimbo
Sabor	Dulce	Sensorial	Bimbo
Textura	Firme y levemente compacto	Sensorial	Bimbo

Ayuda visual del producto


4. Presentaciones

Nombre comercial	Código	Unidades por paquete	Código EAN	Código DUN
Pack Alfajor Chileno 45g	503295	4	7803525001117	17803525001114

Determinación	Objetivo	Mínimo	Máximo	Método	Por
PESO POR PAQUETE (G)	184	180	188	Balanza	Bimbo



Nombre comercial	Código	Unidades por paquete	Código EAN	Código DUN
Display Alfajor Chileno 45g	502658	24	7803525400668	17803525400665

Determinación	Objetivo	Mínimo	Máximo	Método	Por
PESO POR PAQUETE (G)	1103	1080	1126	Balanza	Bimbo



5. Observaciones

- Vida útil: 90 días
- Uso y cliente intencionado: Uso directo y público en general
- Potencial de mal uso: Consumirlo después de la fecha de caducidad
- Transmisión de daño: Ninguno
- **Grupo vulnerable específico: Personas Alérgicas al Gluten, Leche, Huevo y soya.**

6. Ingredientes

Galleta: Harina de trigo fortificada (según RSA –Chile), aceite vegetal de canola (antioxidante TBHQ, ácido cítrico), azúcar, agua, margarina vegetal (Aceite de soya líquido, manteca de palmiste y soya hidrogenada e interesterificada, colorante natural (annato y cúrcuma)), huevo entero pasteurizado deshidratado, lecitina de soya, fibra de soya, proteína láctea (0,2%), goma guar, agente emulsionante (harina de arroz, ésteres de poliglicéridos de ácidos grasos), bicarbonato de sodio, propionato de calcio, sal, esteaoril lactitato de sodio, polvos de hornear (bicarbonato de sodio, pirofosfato ácido de sodio, almidón de maíz y fosfato monocálcico), esencia idéntica al natural, extracto de malta.

Relleno: Dulce de leche (42%) (leche entera pasteurizada, azúcar, glucosa, sorbato de potasio, agar, bicarbonato de sodio, vainillina).

“Elaborado en líneas que también procesan nueces, soya, leche, huevos y cereales que contienen gluten”.

7. Información Nutricional

Porción: 1 unidad	**45g**	
Porciones por envase:	**Aprox. 1**	
	100 g	**1 Porción**
Energía (Kcal)	393	177
Proteínas (g)	6,3	2,8
Grasa Total (g)	14,7	6,6
Grasa Saturada(g)	3,0	1,4
Grasa Monoinsaturada(g)	7,6	3,4
Grasa Poliinsaturada(g)	4,0	1,8
Acidos Grasos Trans(g)	0,0	0,0
Colesterol (mg)	12,0	5,4
Hidratos de Carbono disponibles (g)	58	26,3
Azúcares Totales (g)	34,5	15,5
Fibra Dietética (g)	1,7	0,8
Sodio (mg)	107	48

8. Código de Arte:

Arte del envase



9. Símbolo "alto en"



10. Almacenaje y manejo del producto

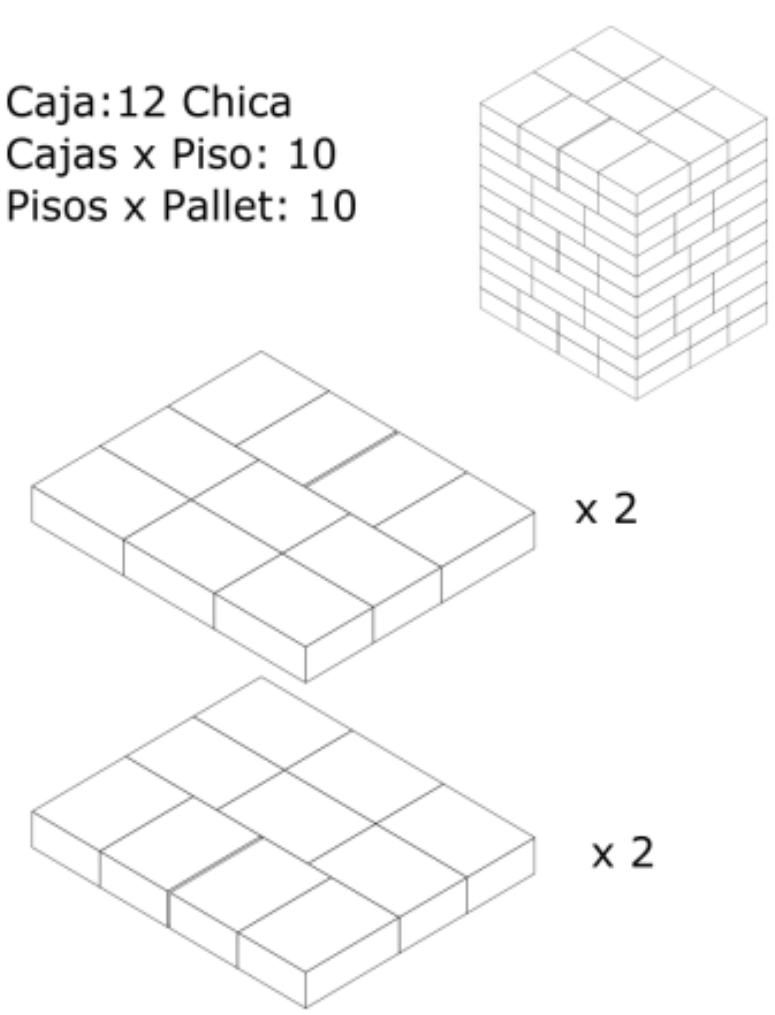
- Se recomienda almacenar en lugar fresco y seco (20º C – 60%, H.R.)
- Se recomienda mantener el empaque cerrado.
- Se recomienda conservar libre de la exposición de los rayos solares.
- Su manejo es en cajas de cartón corrugado en el pack con una capacidad por caja de 26 paquetes por caja (Caja 12) y/o 6 Display por caja (Caja 8), distribuido en vehículos tapados a temperatura ambiente.

11. Paletizado

Formato pack x4:

Parámetros	Valores
Tipo de caja	N° 12
Peso neto por caja (kg)	4.68
Peso bruto por caja (kg)	4.98
Dimensiones por pallet	1 x 1.2
Base (N° de cajas)	10
Alto (N° de cajas)	10
Total cajas pallet	100

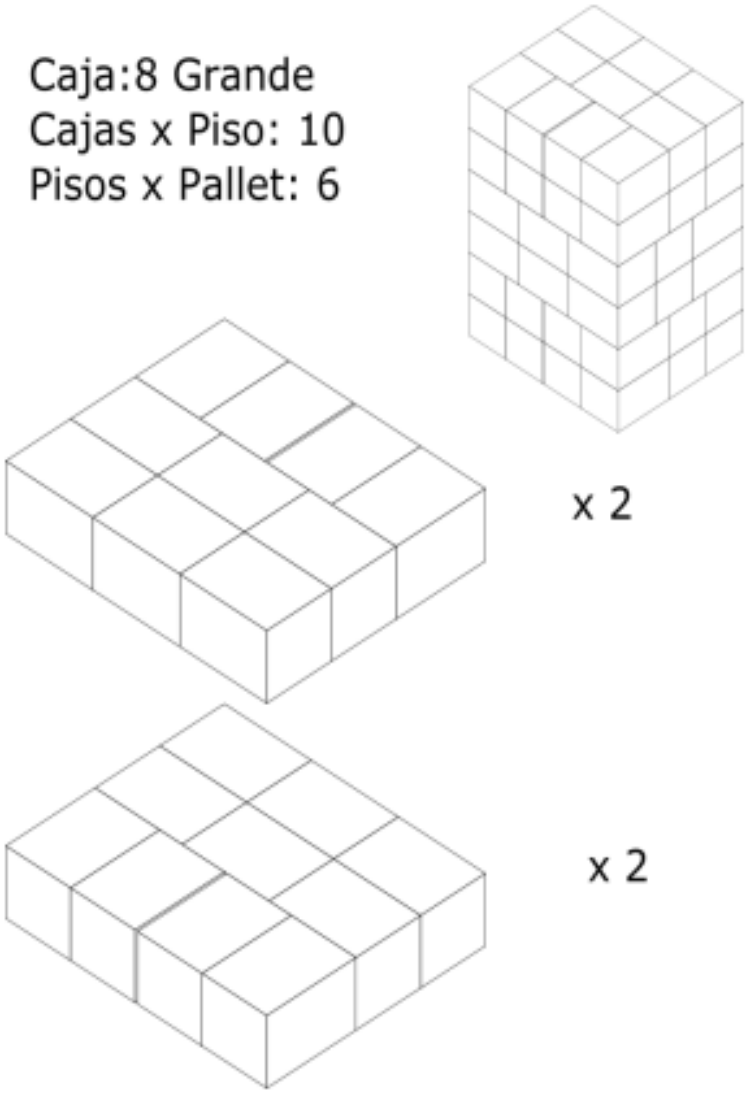
Imagen paletizado:



Formato display:

Parámetros	Valores
Tipo de caja	N° 8
Peso neto por caja (kg)	5.4
Peso bruto por caja (kg)	5.77
Dimensiones por pallet	1 x 1.2
Base (N° de cajas)	10
Alto (N° de cajas)	6
Total cajas pallet	60

Imagen paletizado:



12. Glosario

g	=	Gramos
mg	=	Miligramos
cm	=	Centímetros
mm	=	Milímetros
ppm	=	Partes por millón
%	=	Porciento
UFC/g	=	Unidades formadoras de colonias por gramo
N.A	=	No aplica
<	=	Menor de

13. Aprobación

Versión: 4	
Realizado por: María José Leal	**Aprobado por:** Teresa Escobar
Fecha: 07 Marzo 2023	**Fecha:** 07 Marzo 2023

14. Actualizaciones

Revisión / Historia de la revisión				
Versión	**Fecha de revisión**	**Actualizado por**	**Aprobado por**	**Cambios principales**
1	24 Julio 2020	Innovación y desarrollo	Jefa I+D	Edición Inicial
2	11 junio 2021	Innovación y desarrollo	Jefa de I+D	Se elimina el formato tira y se reemplaza por formato multiempaque 4P
3	01 Julio 2022	María José Leal	Teresa Escobar	Se actualiza el formato general, se agrega recuadro para ayuda visual, textura, arte del envase y parámetros de metales pesados
4	07 Marzo 2023	María José Leal	Teresa Escobar	Se añade código DUN y paletizado