



**PEPSICO INTL MEXICO S DE RL D CV
INVESTIGACION Y DESARROLLO**

CODIGO:
N/A
EDICION:00

CLASIFICACION DEL DOCUMENTO:
ESPECIFICACIÓN DE MAQUILA

FECHA EMISION:
21/02/2020

TITULO:
**RUFFLES 10 PACK HBSF2 450GRX5X1
300051699**

VIGENCIA:
n/a

RESPONSABLE:
INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE

Página: 1 de 8

1.- DESCRIPCION: Multipack de Ruffles Queso 45 gr que contiene 10 unidades individuales por bolsa secundaria.

CLAVE SAP	Descripción
300051699	RUFFLES 10 PACK HBSF2 450GRX5X1

2.- DESCRIPCION DEL PRODUCTO TERMINADO Y SU PRESENTACION

Bolsa preformada: Bolsa preformada para empacar 10 piezas Ruffles Queso 45 gr.

Clave	Descripción
400052601	SAV BOL RUFFL QUESO HB2 PROD 10PK 0721

Producto a maquilar: Presentación Ruffles Queso 45gr tipo pillow bag.

Clave	Descripción
300051642	RUFFLES QUESO MYR HBSF2 45GRX50X1

Embalaje: Corrugado Sabritas one way para su traslado y maneje hasta punto de venta

Clave	Descripción
440000103363	ME CORRUGADO DOBLE ONE WAY 2015

Receta: A continuación se presenta el desglose de los insumos considerando como unidad la caja.

Clave	Descripción	Pz / Caja
440000103363	ME CORRUGADO DOBLE ONE WAY 2015	1
400052601	SAV BOL RUFFL QUESO HB2 PROD 10PK 0721	5
300051642	RUFFLES QUESO MYR HBSF2 45GRX50X1	50

3.-MATERIALES:

SERVICIOS Y MATERIALES PROPORCIONADOS POR "EL MAQUILADOR"

- A) Mano de obra.
- B) Lotificación en cada bolsa colectiva.
- C) Proceso de maquilado.
- D) Etiqueta para el corrugado.

ELABORO:	AUTORIZÓ:	REVISO:	AUTORIZO:	AUTORIZO
R&D empaque	Gte Empaque R&D	Supervisor de maquilas QA	Gte Mercadotecnia	Planeación



PEPSICO INTL MEXICO S DE RL D CV INVESTIGACION Y DESARROLLO		CODIGO: N/A EDICION:00
CLASIFICACION DEL DOCUMENTO: ESPECIFICACIÓN DE MAQUILA		FECHA EMISION: 19/08/2020
TITULO: RUFFLES 10 PACK HBSF2 450GRX5X1 300051699		VIGENCIA: n/a
RESPONSABLE: INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE		Página: 2 de 8

- E) Poliestrech para paletizado.
- F) Maniobras de carga y descarga.

SERVICIOS Y MATERIALES PROPORCIONADOS POR “PEPSICO”

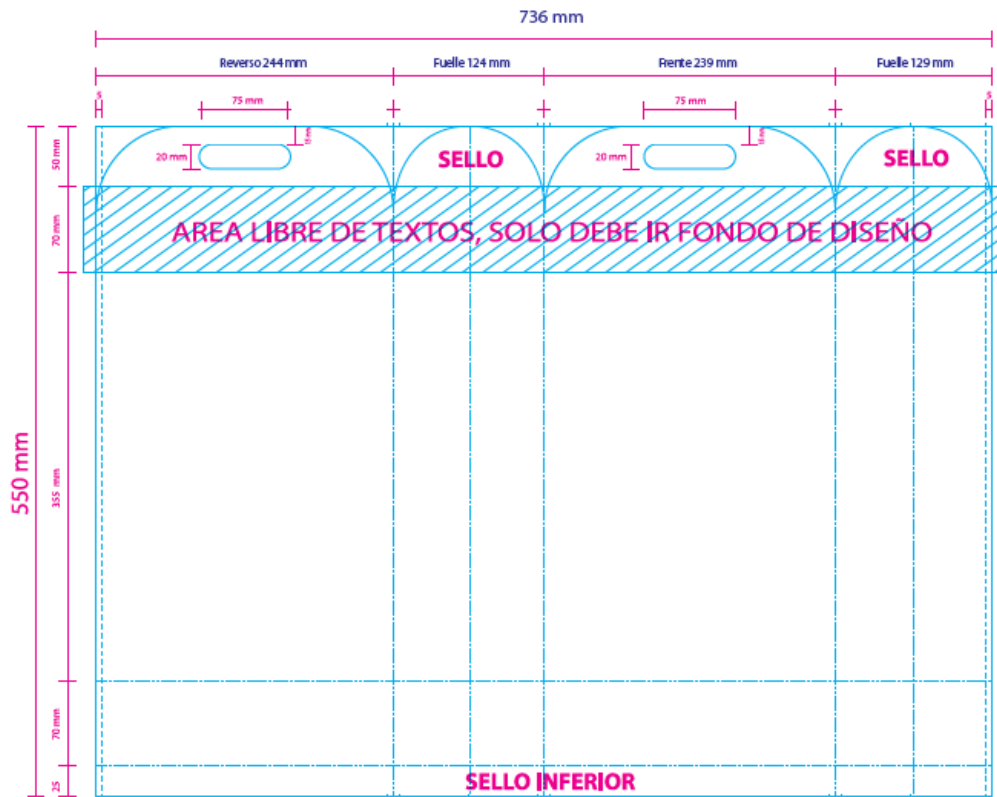
Producto a maquilar:

- 3.1 Bolsa colectiva
- 3.2 Corrugado One Way Sabritas (Debe de mandarse corrugado extra con cada cargamento)
- 3.3 Tarimas CHEP

3.1 Empaque colectivo secundario (Descripción).

Bolsa preformada de poliéster transparente impreso dorso con polietileno transparente.

- Largo total → 510 mm
- Ancho total → 219mm
- Fuelles laterales → 119mm





**PEPSICO INTL MEXICO S DE RL D CV
INVESTIGACION Y DESARROLLO**

CODIGO:
N/A
EDICION:00

CLASIFICACION DEL DOCUMENTO:
ESPECIFICACIÓN DE MAQUILA

FECHA EMISION:
19/08/2020

TITULO:
**RUFFLES 10 PACK HBSF2 450GRX5X1
300051699**

VIGENCIA:
n/a

RESPONSABLE:
INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE

Página: 3 de 8

3.2 Embalaje (Descripción).

Caja de cartón corrugado 23 ECT flauta C (Caja doble One Way).

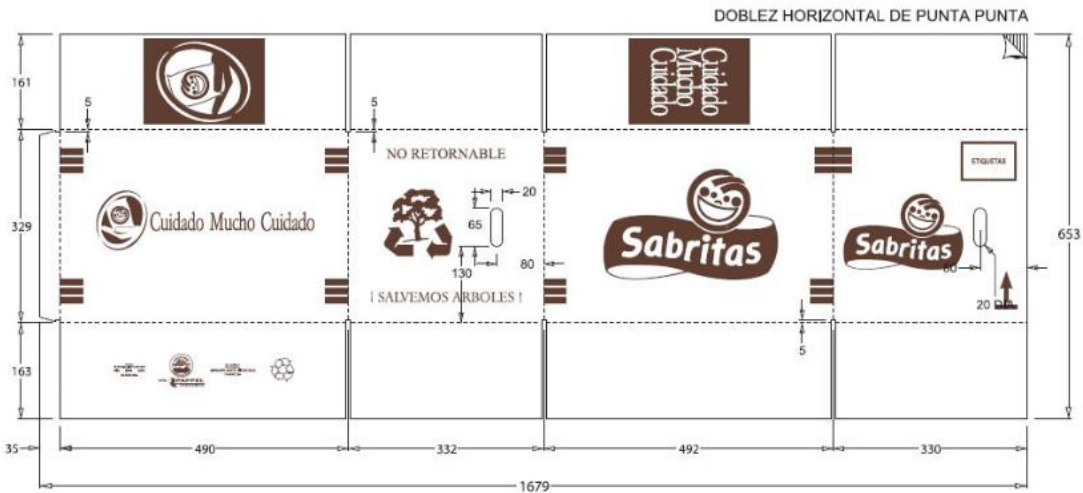
- Largo → 487mm
- Ancho → 327mm
- Alto → 321mm

BIO-PAPPET
PLANO PARA AUTORIZAR
CONSEC: J-150705
ELABORO: A.S.S.
CLIENTE: SABRITAS, S. DE R.L. DE C.V.

CAJA:	487X327X321 mm
MEDIDAS INT:	487 X 327 X 321 mm
MATERIAL:	C. SENCILLO KRAFT
RESISTENCIA:	ECT 23 lb/inch ²
COLORES:	CAFE GCM 62
	N/A
	N/A
C. DE BARRAS:	N/A

FECHA: 30 ABR 19
TUCCIF: 06 SAB 19
FIRMA DE ALC:

NOTA:
EL O LOS COLORES PRESENTADOS EN ESTE PLANO SON APROXIMADOS A LOS DEL PRODUCTO. LA RESPONSABILIDAD ES DE QUIEN LO FIRMA, NO DE QUIEN LO ELABORA.



4.-PROCESO DE MAQUILA:

1. Se recibirán las bolsas y los producto a maquilar en corrugados independientes, mismos que se deberán acondicionar para el proceso de maquila.
2. Se debe tomar una bolsa colectiva y colocar 5 bolsas de Ruffles Queso de manera vertical hacia la parte de arriba de la bolsa como se muestra en la siguiente imagen, procurando que el frente de la bolsa este en dirección a la ventana de la misma.



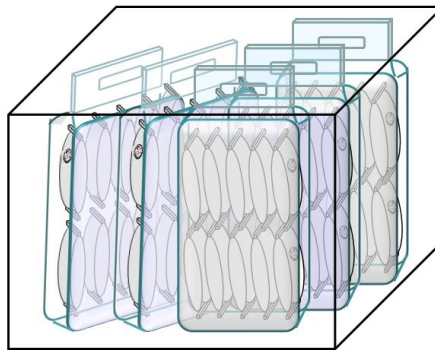
PEPSICO INTL MEXICO S DE RL D CV INVESTIGACION Y DESARROLLO	CODIGO: N/A EDICION:00
CLASIFICACION DEL DOCUMENTO: ESPECIFICACIÓN DE MAQUILA	FECHA EMISION: 19/08/2020
TITULO: RUFFLES 10 PACK HBSF2 450GRX5X1 300051699	VIGENCIA: n/a
RESPONSABLE: INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE	Página: 4 de 8



3. Se repite la operación y se colocan nuevamente 5 bolsas de Ruffles Queso sobre la primera cama de producto.
NOTA: La bolsa contenedora ya viene sellada en la parte superior
4. Sellar la bolsa contenedora del pack a una altura de 2 cm por debajo del fondo de la bolsa (sello superior ya lo traer).
5. Codificar en el back panel de la bolsa colectiva con el código de trazabilidad y caducidad correspondiente.



6. Se repite la operación hasta formar 5 multipacks de Ruffles Queso.
7. Se arma el corrugado doble y se cubican de la siguiente forma.
 - a. 3 paquetes de forma vertical viendo hacia el ancho del corrugado
 - b. 2 paquetes de forma vertical hacia el largo del corrugado



5 Paquetes 10 bolsas

8. Se cierra el corrugado con traslape y se continúa con el proceso de armado de la tarima.
9. Se deberá colocar una etiqueta de identificación al corrugado cumpliendo con lo siguiente:

ETIQUETA DE IDENTIFICACIÓN EN CORRUGADO

DESCRIPCIÓN	Etiqueta autoadherible
DIMENSIONES	7.5 cm X 4.5 cm
ESTRUCTURA	Papel Couche 80g
<i>COLOR DE ETIQUETA</i>	Blanca
TINTAS	1
COLOR DE LETRA	Negro
LETRA NOMBRE DE PRODUCTO	0.5 cm
LETRA CLAVE DEL PRODUCTO	1 cm




PEPSICO INTL MEXICO S DE RL D CV INVESTIGACION Y DESARROLLO		CODIGO: N/A EDICION:00
CLASIFICACION DEL DOCUMENTO: ESPECIFICACIÓN DE MAQUILA		FECHA EMISION: 19/08/2020
TITULO: RUFFLES 10 PACK HBSF2 450GRX5X1 300051699		VIGENCIA: n/a
RESPONSABLE: INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE		Página: 6 de 8

LETRA LOTIFICACIÓN Y CONSUMO PREFERENTE	0.3 cm
LETRA DE PRESENTACION (6 bolsas x corrugado)	0.3 cm
LETRA PESO DEL CORRUGADO CON PRODUCTO	0.3 cm
CODIGOS DE BARRAS	1.0 cm

Nombre del Producto

Clave PT

Lotificación y Consumo preferente.



Peso neto Kg

CODIGO EAN
CODIGO DUN

5 bolsas x corrugado

CODIGOS

SAP	Descripción	EAN	DUN
300051699	RUFFLES 10 PACK HBSF2 450GRX5X1	7500478009381	17500478009388

La fecha de consumo preferente a colocar será la del producto con menor vida de anaquel. No se recibirán productos con menos de 10 semanas de VDA.

10. Se procede al entarimado y emplayado bajo las siguientes características:
- Estándar Tarima Chep.
 - La Tarima Chep deberá estar completa de la base (sin relieves, sin rupturas).
 - La Tarima deberá estar perfectamente emplayada, sin plástico suelto y alineada a la tarima sin sobresalir. 4 vueltas en la parte baja, 3 en la parte media y 4 en la parte alta.
 - **La Tarima NO deberá rebasar la altura de 1.40m máx si su destino es San Martin Obispo.**

PEPSICO INTL MEXICO S DE RL D CV INVESTIGACION Y DESARROLLO		CODIGO: N/A EDICION:00
CLASIFICACION DEL DOCUMENTO: ESPECIFICACIÓN DE MAQUILA		FECHA EMISION: 19/08/2020
TITULO: RUFFLES 10 PACK HBSF2 450GRX5X1 300051699		VIGENCIA: n/a
RESPONSABLE: INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE		Página: 7 de 8



11. Se debe de cumplir con el siguiente embalaje.

Bolsas / caja	5
Corrugados / cama	7
Camas / tarima	6
Corrugados / tarima	42
Bolsas / Tarima	210
Empacado en tarima chep	Si

5.- PRODUCTO TERMINADO:

Se mantendrán promotores de calidad en el proceso los cuales mediante monitorios constantes verificarán que los puntos críticos de control como: **colocación de producto COMPLETO, codificaciones de trazabilidad y consumo preferente, sellado (todo esto en bolsa colectiva) y empaque final** se realicen de acuerdo a las especificaciones solicitadas por Aseguramiento de Calidad y en caso de detectar defectos críticos o mayores sean corregidos en el momento para evitar así rechazos del lote completo.

DEFECTIVOS

➤ **Críticos:**

Con un solo defectivo será rechazo inmediato.

- 1.- Faltante de bolsa colectiva por corrugado.
- 2.- Bolsa colectiva sin codificación y consumo preferente.
- 3.- Bolsa colectiva con productos diferente al autorizado.
- 4.- Bolsas individuales abiertas, vacías, rotas, o colocadas de cabeza en bolsa colectiva.
- 5.- Faltante de etiqueta de identificación del corrugado.
- 6.- Sellos quemados de las bolsas colectivas.



PEPSICO INTL MEXICO S DE RL D CV INVESTIGACION Y DESARROLLO		CODIGO: N/A EDICION:00
CLASIFICACION DEL DOCUMENTO: ESPECIFICACIÓN DE MAQUILA		FECHA EMISION: 19/08/2020
TITULO: RUFFLES 10 PACK HBSF2 450GRX5X1 300051699		VIGENCIA: n/a
RESPONSABLE: INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE		Página: 8 de 8

➤ **Mayores:**

Son considerados en forma individual o sumados entre sí para el criterio de aceptación o rechazo de acuerdo al procedimiento para uso de las tablas Military Standard 105 - D.(P – DPM - 11).

- 1.- Bolsas individuales sin código, mal selladas, bajas de peso.
- 2.- Bolsa colectiva con faltante de bolsas individuales.
- 3.- Bolsa de Fritos volteada (no esta frenteada con la ventana de la bolsa).
- 4.- Faltante de información en la etiqueta de identificación en el corrugado o mal pegadas.

➤ **Menores:**

Son considerados en forma individual o sumados entre sí para el criterio de aceptación o rechazo de acuerdo al procedimiento para uso de las tablas Military Standard 105 - D. (P – DPM - 11).

- 1.- Impresión de bolsa, fuera de tonos, etc.
- 2.- Impresión de etiqueta con textos ilegibles.