

| SABRITAS, S. de R. L. de C. V. DIRECCION NACIONAL DE CALIDAD | CODIGO: N/A EDICION:02 |
|---|------------------------------|
| CLASIFICACION DEL DOCUMENTO: | FECHA EMISION |
| ESPECIFICACIÓN DE EMPAQUE PARA MAQUILA. | 12/08/2020 |
| TITULO: | VIGENCIA: |
| STILA CP 700GR | 12/08/2024 |
| RESPONSABLE: INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE FOODS | Página: 1 de 9 |

1.- DESCRIPCIÓN:

Colocar 28 paquetes surtidos de Barra Stila 25gr en una caja microcorrugada. Luego estibarlas en tarima y colocar material de embalaje.

Aplica para los siguientes SKU's:

| SAP | Descripción | EAN 13 (CAJA PLEGADIZA) |
|-----------|----------------------------|----------------------------|
| 300048976 | BARRAS STILA CP RG 700X1X1 | 7501761868890 |

2.- MATERIALES DE EMPAQUE (cantidades para realizar 1 tarima):

2.1) Lista de materiales:

| MATERIALES | CLAVE | DESCRIPCION | PIEZAS x TARIMA | DIMENSIONES (mm) Largo Ancho Altura | | |
|--------------------------------|-----------|--|--------------------|--|------|-----|
| Barra Stila fresa | 300048804 | STILA FRESA RG 25GRX84X1 | 2,310 pz | 50 | 10 | 150 |
| Barra Stila manzana | 300048805 | STILA MANZANARG 25GRX84X1 | 2,310 pz | 50 | 10 | 150 |
| Barra Stila moras | 300048799 | STILA MORAS RG 25GRX84X1 | 1,848 pz | 50 | 10 | 150 |
| Caja microcorrugada | 400045198 | FDS MIC BAR STILA CP 700GR RG 0520 | 231 pz | 135 | 107 | 241 |
| Divisor de cartón corrugado | 400027752 | CARTON DIVISOR STILA CP 0368895200 | 231 pz | 131 | 104 | 46 |
| Sticker con logotipo quaker | 400004419 | 8000 ETIQUETA SELLO DE GARANTIA S/IMP | 231 pz | 60 | 38 | NA |
| Charola | 400020537 | 3200 CHAROLA STILA CP 450G | 4 por tarima | 1200 | 1000 | 70 |
| Esquinero | TBD | CARTON ESQUINERO L KRAFT LAMI C- 120 | 4 por tarima | 1000 | 40 | 40 |
| Tarima | NA | Tarima CHEP | 1 pza | 1200 | 1000 | 150 |

2.3 SERVICIOS Y MATERIALES PROPORCIONADOS POR "EL MAQUILADOR"

- Codificador inkjet para imprimir sobre la caja plegadiza.
- Etiqueta de tarima 15x10 cm
- Impresora de etiquetas
- Playo para la tarima
- Mano de obra
- Maniobras de carga y descarga



| SABRITAS, S. de R. L. de C. V. DIRECCION NACIONAL DE CALIDAD | CODIGO: N/A EDICION:01 |
|---|------------------------------|
| CLASIFICACION DEL DOCUMENTO: | FECHA EMISION: |
| ESPECIFICACIÓN DE EMPAQUE PARA MAQUILA. | 20/10/2016 |
| TITULO: | VIGENCIA: |
| STILA CP 700GR | 20/10/2022 |
| RESPONSABLE: INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE FOODS | Página: 2 de 9 |

3.- PROCEDIMIENTO DE MAQUILA:

A) Armado de caja.









B) Introducir 28 paquetes de Stila 25gr. ACOMODAR COMO MUESTRA LA IMAGEN:





Acomodo dentro del Caja.

2 camas dentro de la caja + 1 divisor



Cama 1 (abajo):

- 1 hilera de 10 barras de fresa
- 1 hilera de 10 barras de manzana

Acomodo vertical de las barras

Armar el divisor procurando no doblarlo por la parte central y colocarlo dentro del display.

Cama 2 (arriba):

1 hileras de 8 barras de mora colocadas de canto.



| SABRITAS, S. de R. L. de C. V. DIRECCION NACIONAL DE CALIDAD | CODIGO: N/A EDICION:01 |
|---|------------------------------|
| CLASIFICACION DEL DOCUMENTO: | FECHA EMISION: |
| ESPECIFICACIÓN DE EMPAQUE PARA MAQUILA. | 20/10/2016 |
| TITULO: | VIGENCIA: |
| STILA CP 700GR | 20/10/2022 |
| RESPONSABLE: INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE FOODS | Página: 3 de 9 |

C) Codificado y etiquetado de la caja microcorrugada:

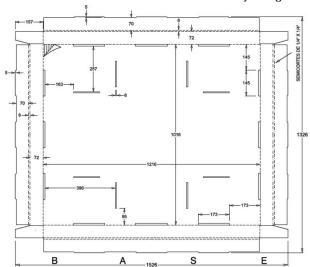
Imprimir en el recuadro de la tapa superior la fecha de frescura y codificado. (Instrucciones de cómo debe de estar conformado el codificado más adelante en el documento). También colocar el sticker de sello de seguridad como indica la imagen.





A) Armado de charola:

Doblar hacia adentro las orillas de la charola extendida y asegurarlas en las ranuras.



A) Armado de tarima:

ACOMODO POR NIVEL

| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | н | П |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | |
| 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | m | ന |
| 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 |
| 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 2 | 2 |
| 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | | |
| 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 9 | 9 |
| 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 7 | 7 |

Cajas por cama 77
Camas por tarima 3
Cajas por tarima 231
Medida de tarima 1.00 x 1.20 m
Altura máx. de tarima 1.350 m



| SABRITAS, S. de R. L. de C. V. DIRECCION NACIONAL DE CALIDAD | CODIGO: N/A EDICION:01 |
|---|------------------------------|
| CLASIFICACION DEL DOCUMENTO: | FECHA EMISION: |
| ESPECIFICACIÓN DE EMPAQUE PARA MAQUILA. | 20/10/2016 |
| TITULO: | VIGENCIA: |
| STILA CP 700GR | 20/10/2022 |
| RESPONSABLE: INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE FOODS | Página: 4 de 9 |





*Una vez completada la tarima, colocar una charola como tapa en la parte superior. Colocar los 4 esquineros sobre la tarima y las charolas.

Importante: invertir el acomodo de las cajas microcorrugadas por nivel. Colocar las cajas microcorrugadas siempre de frente al exterior de la tarima.

Emplayado: número de vueltas 4 Baja - 3 Media - 4 Alta

Nota: Asegurar que no estén sucias, no manchadas, no rotas, no con clavos sueltos, no con tablones rotos, no parches, no flejadas, no podridas.

Medida de tarima 1.00 x 1.20 m





| SABRITAS, S. de R. L. de C. V. DIRECCION NACIONAL DE CALIDAD | CODIGO: N/A EDICION:01 |
|---|------------------------------|
| CLASIFICACION DEL DOCUMENTO: ESPECIFICACIÓN DE EMPAQUE PARA MAQUILA. | FECHA EMISION: 20/10/2016 |
| TITULO: STILA CP 700GR | VIGENCIA: 20/10/2022 |
| RESPONSABLE: INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE FOODS | Página: 5 de 9 |

IMPORTANTE: Cada tarima terminada se debe identificar con dos etiquetas blancas. Una en el lado largo y otra en el lado corto.

DATOS QUE DEBE CONTENER LA ETIQUETA DE IDENTIFICACIÓN DE TARIMA:



4.- ESPECIFICACIONES DEL CODIFICADO:

• Poner el código de frescura (fecha de caducidad) de la siguiente manera:

06 AGO 14 XJO14083

La primera línea es el consumo preferente / fecha de caducidad y se debe de imprimir de acuerdo con lo impreso en el paquete de barra que se vaya a empacar.

La segunda línea cambiará dependiendo de diferentes factores de la maquila, está compuesta de la siguiente manera tomando el ejemplo de arriba:

X=Máquina. Colocar el número de maquina o línea que empacó el producto.

- **JO = Maquilador.** Indica que el producto se realizó en una maquila
- **1 = Turno.** Colocar el número del turno em el cual se está llevando a cabo la maquila (Primer turno **1**, segundo Turno **2**, Tercer turno **3**)
- **4 = Día de la semana.** Colocar el número dependiendo del día de la semana en el cual se esté llevando a cabo la maquila. (Lunes **1**, Martes **2**, Miércoles **3**, Jueves **4**, Viernes **5**, Sábado **6**, Domingo **7**).
- **08 = Semana de Elaboración.** Colocar dos dígitos dependiendo de la semana en la cual se esté llevando a cabo la maquila (**01**, **02**, **03**, **04**...**24**, **25**, **26**...hasta **52**)
- 3 = Año. Colocar un dígito dependiendo del año en transcurso de la maquila. (0 al 9)

5.- CALIDAD PRODUCTO TERMINADO:

Se mantendrán promotores de calidad en el proceso los cuales mediante monitoreos constantes verificarán que los puntos críticos de control como: que el **Correcto cerrado y sellado de**



| SABRITAS, S. de R. L. de C. V. DIRECCION NACIONAL DE CALIDAD | CODIGO: N/A EDICION:01 |
|---|------------------------------|
| CLASIFICACION DEL DOCUMENTO: | FECHA EMISION: |
| ESPECIFICACIÓN DE EMPAQUE PARA MAQUILA. | 20/10/2016 |
| TITULO: | VIGENCIA: |
| STILA CP 700GR | 20/10/2022 |
| RESPONSABLE: INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE FOODS | Página: 6 de 9 |

producto se realice de acuerdo con 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.

Los paros o des maquilas en la planta maquiladora, atribuible a cualquier defecto crítico antes mencionado será responsabilidad del maquilador y todo el material que deba reponerse por esta situación correrá por cuenta de este mismo.

DEFECTOS:

Críticos:

Con un solo defectivo será rechazo inmediato.

- 1.- Diseño Mal Centrado
- 2.- Pliegues
- 3.- Hermeticidad
- 4.- Empaque explotado
- 5.- Plagas
- 6.- Contaminación de producto

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.- No. de cajas por tarima
- 2.- Paquetes faltantes dentro del corrugado
- 3.- Faltante de etiqueta en cada corrugado





| SABRITAS, S. de R. L. de C. V. DIRECCION NACIONAL DE CALIDAD | CODIGO: N/A EDICION:01 |
|---|-------------------------------------|
| CLASIFICACION DEL DOCUMENTO: ESPECIFICACIÓN DE EMPAQUE PARA MAQUILA. | FECHA EMISION: 20/10/2016 |
| TITULO: STILA CP 700GR | VIGENCIA: 20/10/2022 |
| RESPONSABLE: INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE FOODS | Página: 7 de 9 |

DOCUMENTACION DE LA OPERACIÓN Y MANEJO DE CORRUGADO SOBRANTE:

Elaborar reportes; Weak Link (diario) y Mermas (semanal), enviar a las siguientes direcciones de correo; <u>fidel.resendiz@pepsico.com.mx</u> <u>jorge.jaime@pepsico.com.mx</u>. después de haber finalizado la producción del día o la semana según sea el caso.

Aseguramiento de Calidad **NO** avalará ningún reporte si es enviado después del tiempo especificado.

Todo el corrugado en el que se manejen materiales y producto deberá ser seleccionado en base al procedimiento para la selección y manejo de corrugado reciclado (P – DPM - 09), para posteriormente ser enviado al destino que se indique.

6.- ESPECIFICACIONES PARA LA RECEPCIÓN DE INSUMOS:

Recepción de producto y Materiales:

Se realizará un muestreo por cada producto o material recibido con base en el procedimiento para la selección y criterios de aceptación rechazo de materia prima y materiales para plantas maquiladoras (P – DPM - 07).

Elaborar reporte de cabo las resultados de inspección y enviarlo en un lapso no mayor a 48 hrs. después de haber recibido el embarque a las siguientes direcciones de correo: fidel.resendiz@pepsico.com.mx jorge.jaime@pepsico.com.mx. Aseguramiento de Calidad NO avalará ningún reporte si es enviado después del tiempo especificado.

Estiba de materiales:

Verificar que se lleve a reglas de primeras entradas - primeras salidas (P - DPM - 04)
para evitar así una deficiente rotación de producto.

Cualquier desviación en el material recibido que amerite rechazo o refleje algún problema en proceso de maquila deberá de ser reportado al departamento de Aseguramiento de Calidad para su validación

| Sourics |
|---------|
| |

| SABRITAS, S. de R. L. de C. V. DIRECCION NACIONAL DE CALIDAD | CODIGO: N/A EDICION:01 |
|---|------------------------------|
| CLASIFICACION DEL DOCUMENTO: | FECHA EMISION: |
| ESPECIFICACIÓN DE EMPAQUE PARA MAQUILA. | 20/10/2016 |
| TITULO: | VIGENCIA: |
| STILA CP 700GR | 20/10/2022 |
| RESPONSABLE: INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE FOODS | Página: 8 de 9 |

<u>6.- ANEXOS:</u> Fotos de tarima terminada como referencia de armado:



Plano y arte de microcorrugado Stila CP 700gr





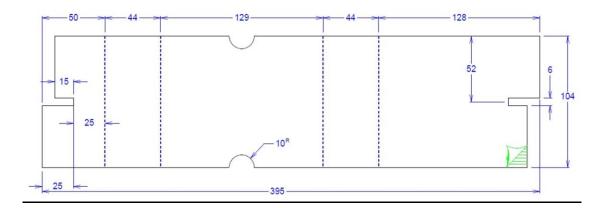
| SABRITAS, S. de R. L. de C. V. DIRECCION NACIONAL DE CALIDAD | CODIGO: N/A EDICION:01 |
|---|------------------------------|
| CLASIFICACION DEL DOCUMENTO: ESPECIFICACIÓN DE EMPAQUE PARA MAQUILA. | FECHA EMISION: 20/10/2016 |
| TITULO: STILA CP 700GR | VIGENCIA: 20/10/2022 |
| RESPONSABLE: INVESTIGACION Y DESARROLLO EMPAQUE FOODS | Página: 9 de 9 |

<u>Arte de Sello de Garantía</u> Anillo sello de garantía termoencogible Medidas: 100 diam x30 mm

Material: PVC TRANSPARENTE



Plano divisor Stila CP 700gr



Especificaciones de cartón esquinero

Estructura: Cartón laminado Kraft 40 mm(+/-2mm) Ancho: Largo: 40 mm(+/-2mm) 100 mm(+/-2mm) Alto:

