



Ficha Técnica Producto

2400019811-VASO CARTON 7OZ BC SIN IMPRESION CAÑATEK 1000 X 50

CARVAJAL EMPAQUES S.A.

Fecha Elaboración	05-Ene-2023
Fecha Modificación	05-Ene-2023
Versión No.	PROVISIONAL
Formato No.	F-TEC-230

PRODUCTO	VASO CARTON 7OZ BC SIN IMPRESION CAÑATEK 1000 X 50
OBJETIVO	Definir Las Especificaciones De Calidad e Inocuidad Del Producto
APARIENCIA	Producto sin aromas extraños , libre de daños fisicos, huellas, vetas, puntos negros removibles; que afecten la calidad e inocuidad. (En caso de presentarse favor remitire a la clasificación de defectos y AQLs acordados con el Cliente)
USO PREVISTO	Para contacto y consumo de alimentos Temperatura mínima de uso: 0° C Temperatura máxima de uso: 80° C Apto para horno microondas: No Apto para horno convencional: No Resistencia a las grasas y ácidos: Tiempos de servicio inferiores a 20 minutos
VIDA UTIL	12 meses en condiciones adecuadas de almacenamiento.
USO NO PREVISTO	Empaques para almacenar y refrigerar alimentos en el hogar. Empaque de alimentos para su cocción. Empaque de Solventes orgánicos Reuso por tiempo indefinido lo que genera pérdida de propiedades físicas y químicas.
INSTR. USO	Sugerido para servir bebidas calientes. (se recomienda que el transporte sea en posición vertical para evitar derrames)

IDENTIFICADOR INTERNACIONAL DE ARTICULO

EAN 13

7704918175258

EAN 14

17704918175255

RUD

ELABORADO POR

Lucy Pérez

REVISADO POR

Sofia Torres

APROBADO POR

J. M. C.



Ficha Técnica Producto

2400019811-VASO CARTON 7OZ BC SIN IMPRESION CAÑATEK 1000 X 50

CARVAJAL EMPAQUES S.A.



Descripcion	Und.	Valor	Min.	Max.	Metodo	Frecuencia
EMPAQUE E IDENTIFICACIÓN		PASA			P-GIC-222	Cada 2 Horas
PESO	g	4.9	4.6	5.2	P-GIC-222	Informativo
CAPACIDAD DERRAME TOTAL	cm3	218	208	228	P-GIC-222	Informativo
FILTRACION		PASA			P-GIC-222	Cada 30 Min
SELLADO BOLSA		PASA			P-GIC-222	Cada 2 Horas
APARIENCIA GENERAL		PASA			P-GIC-222	Cada 2 horas
ALTURA TOTAL		PASA	86.5	87.5	P-GIC-222	Informativo
DIÁMETRO EXT BOCA		PASA	71.1	72.3	P-GIC-222	Informativo

ELABORADO POR

Lucy Pérez

REVISADO POR

Sofia Torres

APROBADO POR

[Signature]

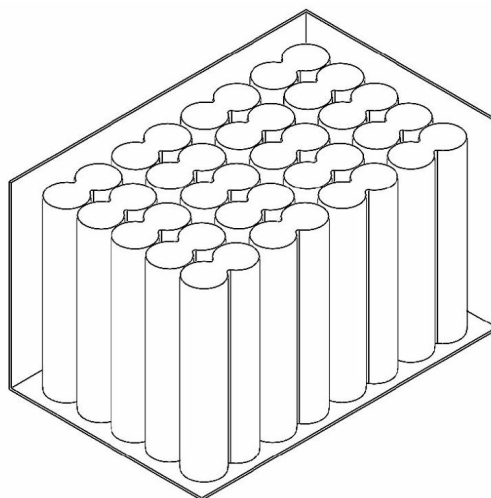


Ficha Técnica Producto

2400019811-VASO CARTON 7OZ BC SIN IMPRESION CAÑATEK 1000 X 50

CARVAJAL EMPAQUES S.A.

EMPAQUE



UNIDAD POR EMPQ.	1000
FORMA SELLADO	En "H" Con cinta Impresa
NO. DE PAQUETES	20
ORIENTAC. PAQUETE	Vertical a lo alto de la caja, boca abajo
TIPO CONFIGURACION	
UNIDADES POR PAQTE	50 (en 2 torres de 25)
PESO BRUTO	6.2 Kg
PESO BRUTO PAQTE	250 g
OBSERVACIONES	<p>Cada paquete en bolsa tubular impresa sellada con cinta y EAN 13 (Incluido en el arte de la bolsa). La caja llevará EAN 14</p> <p>El fondo del vaso debe quedar con la boca de la bolsa.</p> <p>*Condiciones Prueba filtración: se realiza con café a 70°C, por 30 minutos</p>

INOCUIDAD

FISICAS	Libre de elementos y materiales extraños que puedan afectar la inocuidad del producto (en caso de presentarse remitirse a la guía de clasificación de Defectos y AQLs acordada con el Cliente).
QUIMICAS	Las sustancias utilizadas para la elaboración de este producto están debidamente autorizadas en las listas positivas de la: FDA (Food and Drug Administration), Estados Unidos (EU), Unión Europea o Estados Miembro de la Unión Europea (CE) o Mercosur para estar en contacto directo con alimentos o bebidas. Este producto cumple con los límites de migración global y específica de sustancias constituyentes a los alimentos o bebidas establecidos en la resolución 834 de 2013

ELABORADO POR

REVISADO POR

APROBADO POR

Lucy Pérez

Sofia Torres



Ficha Técnica Producto
2400019811-VASO CARTON 7OZ BC SIN IMPRESION CAÑATEK 1000 X 50
CARVAJAL EMPAQUES S.A.

aplicable a este tipo de productos.

BIOLOGICAS	No Aplica
SENSORIALES	Color: Natural. Sabor: No aplica. Olor: Característicos del material. Textura: Rígido liso
MICROBIOLOGICAS	Las características microbiológicas:

ANALISIS	METODO	ESPECIFICACIONES
Recuento Total de Bacterias Aerobias Mesofilos (UFC/cm2).	SMEDP, 17th ed.	<50
Recuento de Mohos y Levaduras (UFC/cm2).	SMEDP, 17th ed.	<50
Recuento de Coliformes Totales (UFC/cm2).	SMEDP, 17th ed.	<10

ALMACEN/TRANSPORTE

- 1).

Condiciones de almacenamiento: evitar exposición del producto a la luz directa, al polvo y a fuentes de calor. Almacenar a temperatura entre 10 y 40°C y humedad relativa entre 40 y 80%. Arrume máximo 4 niveles.
- 2).

Manipulación: almacenar el producto de manera que se minimice su deterioro y se eviten condiciones que afecten su higiene, funcionalidad e integridad. No disponer el producto directamente contra la pared ni directamente contra el piso.
- 3).

Distribución: despacho de producto por medio de empresas transportadoras que deben cumplir condiciones de prácticas higiénicas en el transporte de los productos.

ROTULACION / ETIQUETADO

ETIQ TRAZABILIDAD	La identificación del material de empaque contiene la siguiente información: 1. Nombre del fabricante 2. Dirección y telefono del fabricante 3. Referencia del material de empaque 4. Job/lote de producción 5. Código de interno del material de empaque del fabricante 6. Fecha de fabricación 7. Vida Útil 8. Cantidad por corrugado
-------------------	---

ATRIBUTOS AMBIENTALES

- 1).

Vaso elaborado con 93% fibra bagazo de caña de azúcar, se conserva el color natural sin químicos blanqueadores, con una menor huella hídrica en comparación con el cartón convencional, representada en un 10% menos, de acuerdo con estudio de Análisis de Ciclo de

ELABORADO POR

Lucy Pérez

REVISADO POR

Sofía Torres

APROBADO POR

Emmanuel



Ficha Técnica Producto

2400019811-VASO CARTON 7OZ BC SIN IMPRESION CAÑATEK 1000 X 50
CARVAJAL EMPAQUES S.A.

Vida (ACV) desarrollado por Logyca para Carvajal Empaques.

- 2). Este producto se caracteriza por estar constituido de fibras de caña de azúcar. Propalpoly es apto para biodegradarse, bajo condiciones ambientales adecuadas: oxígeno, humedad relativa, temperatura, microorganismos, entre otros factores que hacen posible este proceso.
- 3). El actual empaque es elaborado con un porcentaje de recubrimiento de polietileno (PE) máximo de 9% con el fin de evitar filtración del contenido, lo que no permite una biodegradación al 100%. Este material bajo estas características es apto para aprovechamiento a través de reciclaje mecánico, empleando un equipo hidropulper que permite separar el polietileno de la fibra y se puede generar aprovechamiento al 100% de los materiales por separado.

ELABORADO POR

Lucy Pérez

REVISADO POR

Sofía Torres

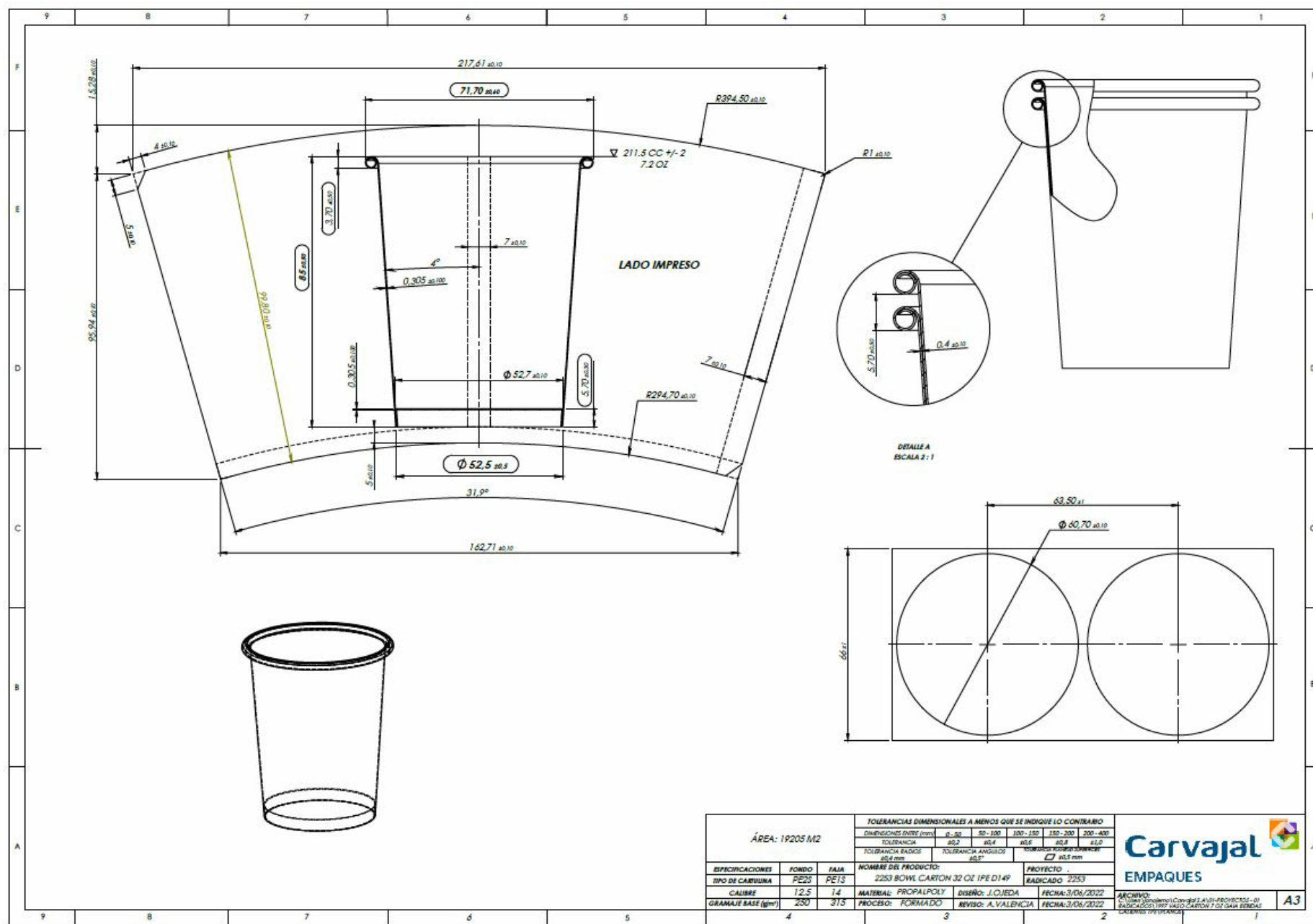
APROBADO POR

[Signature]



Ficha Técnica Producto
2400019811-VASO CARTON 7OZ BC SIN IMPRESION CAÑATEK 1000 X 50
CARVAJAL EMPAQUES S.A.

PLANO MECANICO



CODIGO PLANO 1997

ELABORADO POR

REVISADO POR

APROBADO POR

Lucy Pérez

Sofia Torres

Erwin



Ficha Técnica Producto
2400019811-VASO CARTON 7OZ BC SIN IMPRESION CAÑATEK 1000 X 50
CARVAJAL EMPAQUES S.A.

CONTACTO Página web: empaquescolombia.carvajal.com Teléfono: (1) 4100400. Ext: 21608

USO ARTICULO (Codigos PT que consumen que consumen mismo SP)

Codigo	Descripcion	EAN 13	EAN 14	RUD
--------	-------------	--------	--------	-----

ELABORADO POR

Lucy Pérez

REVISADO POR

Sofia Torres

APROBADO POR

[Signature]

ICACION: MANUAL DEL PRODUCTO	Fecha de elaboración 07 JUL 07	Revisión No. 0 00	Página: 1 de 1
FE: SENTACIONES LASTRA SAS	Fecha de última modificación: 17 JUL 13		
UJCTO: RIGIDO 7OZ VASOT BLANCO PP 5.100 X 50	IMAGEN DEL PRODUCTO		
DO: 2411945901	Cod. Plano Mecanico: 1006		

OBJETIVO

DEFINIR LAS ESPECIFICACIONES DE CALIDAD DEL PRODUCTO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

2411945901

PRODUCTO SIN AROMAS EXTRAÑOS, LIBRE DE DAÑOS FISICOS, HUELLAS, VETAS, MANCHAS, ETC. QUE AFECTEN LA APARIENCIA

Uso previsto:

COMPOSICIÓN SP VASO 1 7OZ BLANCO GABLER						
CARACTERISTICA	DESCRIPCION	NOTA	UNDS.	NOMINAL	MINIMO	MAXIMO
CAPACIDAD	CAPACIDAD DERRAME TOTAL		cm3	215		
DIMENSIONES	ALTURA TOTAL		mm	96.7	96.4	97
	ANCHO LÁMINA		mm	776	774	778
	DIÁMETRO EXTERNO BOCA		mm	69.8	69.6	70
ESPESORES	ESPESOR FONDO BORDE		mm	.13	.09	.17
	ESPESOR PARED SUPERIOR		mm	.1	.09	.11
PESO	PESO		g	1.9	1.8	2

EMPAQUE

CONDICIONES DE EMPAQUE	DESCRIPCION
MATERIAL - (largo x ancho x altura)	1006037 BOLSA VASO 7 OZ PP BLANCO VASOT X 50 UND D:70
UNIDADES DE EMPAQUE	5100 Unidades
CONDICIONES DE SOBREEMPAQUE	
MATERIAL - (largo x ancho x altura)	1102062 EMPAQUE CORRUGADO C620K L592 X A392 X H418 MM
FORMA DE EMPAQUE	Contiene 5 hileras a lo ancho por 7 tendidos cada hilera contiene 3 paquetes de 50 unidades cada uno en posición horizontal al empacar, el ultimo tendido de 4 hileras.
UNIDADES DE EMPAQUE	5100 Unidades

CARACTERISTICAS DE INOCUIDAD

4.1 Características biológicas, químicas y físicas pertinentes a la inocuidad:

FISICAS: LIBRE DE ELEMENTOS Y MATERIALES EXTRAÑOS
QUÍMICOS: LIBRE DE CONTAMINACIÓN POR FUENTES QUÍMICAS QUE SE INCLUYAN COMO PARTE DEL PROCESO (SOLVENTES, LUBRICANTES, INSUMOS DE LIMPIEZA)
BIOLÓGICA: LIBRE DE CONTAMINACIÓN POR MICROORGANISMOS (PERSONAL MANIPULADOR, AMBIENTES, SUPERFICIES)

CONDICIONES DE USO, ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

- 5.1 Condiciones de Almacenamiento: EVITAR EXPOSICION DEL PRODUCTO A ALTAS TEMPERATURAS, A LA LUZ DIRECTA Y AL POLVO.
- 5.2 Instrucciones de Manipulación: ALMACENAR EL PRODUCTO DE MANERA QUE SE MINIMICE SU DETERIORO Y SE EVITEN CONDICIONES QUE AFECTEN SU HIGIENE, FUNCIONALIDAD E INTEGRIDAD. NO DISPONER EL PRODUCTO DIRECTAMENTE CONTRA LA PERED NI DIRECTAMENTE CONTRA EL PISO.
- 5.3 Métodos de distribución: DESPACHO DE PRODUCTO POR MEDIO DE EMPRESAS TRANSPORTADORAS QUE DEBEN CUMPLIR CONDICIONES DE PRACTICAS HIGIENICAS EN EL TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS.
- 5.4 OBSERVACIONES
La información arriba presentada corresponde a valores típicos del producto 2411945901, de acuerdo con las condiciones de producción. Estos valores pueden ser modificados con previa comunicación.
Producto reciclable

NOTA EN CARACTERISTICAS Las variables con valor "I" en el campo NOTA, son informativas y las que no lo tienen son variables de pruebas.

REVISADO POR: Ana Lucy Echavarria L.	APROBADO POR: Marta Cecilia Holguin Directora de Calidad
ANALISTA DE CALIDAD	JEFE DE CALIDAD