

**DOCUMENTO****FICHA TÉCNICA PAP ZERO
PLANTA SANTIAGO**

Revisión N°: 08

Edición : Noviembre 2021

Página 1 de 4

DESA-DOC-277 VERS 08**Antecedentes Generales**

Nombre del Fabricante	ECUSA
Dirección	EDUARDO FREI MONTALVA 1500
Razón social	EMBOTELLADORAS CHILENAS UNIDAS S.A
Rut	99.501.760-1
Nombre del producto	Pap Zero

1. DESCRIPCIÓN E INGREDIENTES.

BEBIDA DE FANTASIA A BASE DE: Agua Carbonatada, Ácido Cítrico, Saborizantes Idéntico a Natural y Artificial, **Sucralosa**, Benzoato de Sodio, **Tartrazina**, Azorrubina, **Acesulfamo de Potasio**.

2. ESPECIFICACIONES.

Puntos de Muestreo / Análisis	Mínimo	Máximo
Acidez Titulable (ml, NaOH 0,1N)	2,5	2,9
pH	2,9	3,5
Densidad de bebida a 20 °C	0,99760	0,99910
Carbonatación envases Vidrio y Lata (Vol. CO ₂)	3,1	3,5
Carbonatación envases PRB y PET (Vol. CO ₂)	3,4	3,8
Apariencia	Amarillo cristalino, Aceptable al comparar con control de referencia	
Sensorial (sabor y aroma)	Papaya, Aceptable al comparar con control de referencia	
Parámetros microbiológicos:		
Recuento total Aerobios	≤ 30UFC /100 ml	
Hongos y Levaduras	≤ 10 UFC/100	

UFC: Unidades formadoras de Colonias

Noviembre 2021	Elaborado por: Gladys Pizarro Desarrollo de Productos	Revisado por: Yorka Valenzuela Sub Gerente Desarrollo Corporativo	Visado por: Jeroen Stoffels Gerente Técnico y de Calidad CCU
----------------	--	--	---

Solo se considera COPIA CONTROLADA el ejemplar disponible en el SIG. Tanto las impresiones como las copias de este documento son una COPIA NO CONTROLADA.

**DOCUMENTO****FICHA TÉCNICA PAP ZERO
PLANTA SANTIAGO**

Revisión N°: 08

Edición : Noviembre 2021

Página 2 de 4

DESA-DOC-277 VERS 08**3. INFORMACIÓN NUTRICIONAL.**

	Por 100 ml	Por porción de 200 ml
Energía (kcal)	0,4	0,8
Proteínas (g)	0	0
Grasa Total (g)	0	0
H de Carbono disponibles (g)	0	0
Azúcares Totales (g)	0	0
Sodio (mg)	8	16
Edulcorante	100 ml	Por porción de 200 ml
Sucralosa (mg)	19,7	39,4
Acesulfamo de potasio (mg)	1,1	2,2

4. VIDA ÚTIL PRODUCTO

FORMATO	VOLUMEN	VIDA ÚTIL (MESES)
Plástico Retornable (PRB)	2,5 L	4
	1,25 L	4
Vidrio Retornable (GRB)	350 ml	4
LATA	350ml	4
Plástico No Retornable (PET)	3 L	3
	2,5 L	3
	2 L	4
	1,75 L	4
	1,5 L	4
	600 ml	3
	500 ml	3
	250 ml	2

Noviembre 2021

Elaborado por: Gladys Pizarro
Desarrollo de ProductosRevisado por: Yorka Valenzuela
Sub Gerente Desarrollo CorporativoVisado por: Jeroen Stoffels
Gerente Técnico y de Calidad CCU

Solo se considera COPIA CONTROLADA el ejemplar disponible en el SIG. Tanto las impresiones como las copias de este documento son una COPIA NO CONTROLADA.

**DOCUMENTO****FICHA TÉCNICA PAP ZERO
PLANTA SANTIAGO**

Revisión N°: 08

Edición : Noviembre 2021

Página 3 de 4

DESA-DOC-277 VERS 08**5. EMPAQUE**

Envase	Código de Barra	Unidad Base (1 unidad)			Pack Distribución				
		Ancho cm.	Alto cm.	Peso kg.	N°Botellas	Largo cm.	Ancho cm.	Alto cm.	Peso kg.
PRB 1,25	7801620006549	8.35	31.3	1.4	Caja x 12	40.8	31.3	36.0	18.75
PRB 2.5	7801620004903	11.4	34.2	2.71	Caja x 6	41	30.6	36.5	18.83
GRB 350	7801620005832	6.1	25.7	0.74	Caja x 24	40.8	30.8	29.3	20.1
LATA 350	7801620008376	6.617	12.4	0.38	Bja. X 24	40.8	26.9	12.5	9.26
	7801620008390(x6)				Bja. X24 cartulina	40.8	26.9	12.5	9.6
PET 250	7801620004989(x6)	6.05	15.3	0.28	Bja x 24	37.4	24.8	15.5	6.83
	7801620004934				Pack x12	24.2	18.2	15.3	3.37
PET 500	7801620004927	6.83	22.0	0.545	Pack x12	27.5	20.5	22.0	6.56
PET 500 Huevo (Navidad)	7801620008178	8.9	14.9	0.545	Pack x 6	26.7	17.8	14.9	3.32
PET 600	7801620009366	6.95	23.5	0.621	Pack x 12	27.8	20.8	23.5	7.45
PET 1.5	7801620004910	9.75	30.8	1.6	Pack x 6	29.5	19.6	31.0	9.62
PET 1.75	7801620007478	10.3	32.9	1.87	Pack x 6	31.0	20.7	32.9	11.25
PET 2.0	7801620006518	10.3	35.0	2.12	Pack x 6	31.1	20.6	35.0	12.75
PET 2.5	7801620007270	10.93	35.1	2.6	Pack x 6	33.0	22.0	35.1	15.65
PET 3.0	7801620005078	12.1	35.7	3.113	Pack x 6	36.5	24.5	35.7	18.72

6. TRATAMIENTO APLICADO

- Producto llenado en frío y carbonatado.

7. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- Bodegas cubiertas, ventiladas.
- Protegido de la luz directa del sol. Bajo techo.
- conservar en lugar limpio, fresco, seco y proteger de aromas agresivos

8. TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN

- El producto es transportado en su embalaje original.
- El medio de transporte urbano es a través de camiones techados y protegidos de la radiación solar.
- El medio de transporte interurbano es a través de camiones techados y adaptados con cortinas laterales.

Noviembre 2021	Elaborado por: Gladys Pizarro Desarrollo de Productos	Revisado por: Yorka Valenzuela Sub Gerente Desarrollo Corporativo	Visado por: Jeroen Stoffels Gerente Técnico y de Calidad CCU
----------------	--	--	---

Solo se considera COPIA CONTROLADA el ejemplar disponible en el SIG. Tanto las impresiones como las copias de este documento son una COPIA NO CONTROLADA.

**DOCUMENTO****FICHA TÉCNICA PAP ZERO
PLANTA SANTIAGO**

Revisión N°: 08

Edición : Noviembre 2021

Página 4 de 4

DESA-DOC-277 VERS 08**9. USO PREVISTO**

- Producto bebida gaseosa libre de calorías para consumidores que opten regímenes especiales, o para diabéticos por no contener sacarosa ni otras azúcares.
- Apto para el consumo inmediato, no requiere tratamiento previo.

10. CARACTERÍSTICAS PRODUCTO FINAL

- Libre de alérgenos, cumple con R.S.A.
- Éste producto cumple con los Requisitos Legales, en cuanto a sus características biológicas, químicas y físicas pertinentes para la inocuidad del producto, según lo establecido en R.S.A. vigente.

11. CONTROL DE CAMBIOS

Versión	Fecha/Responsable	Cambio
01	Noviembre 2014 / Ricardo Lara	Creación de Documento en nuevo formato
02	Febrero 2016 / Rafael Torres B.	Se incorpora formato PET 2.0L Actualización información nutricional.
03	Febrero 2016/Daniela Soto	Se coloca Frase pertinente a la inocuidad alimentaria en características producto final.
04	Abril 2017/ MJ Castañón	Se incorpora información de formatos 2,5 y 1,75 L
05	Agosto 2018 / C. Gonzalez	-Actualización logo CCU y formato documento -Incorporación formato PET Huevo 0.5 L
06	Julio 2019	Incorporación del Formato Lata 350ml.
07	Septiembre 2021	Actualización del palletizado
08	Noviembre 2021	Incorporación formato PET 600ml

Noviembre 2021	Elaborado por: Gladys Pizarro Desarrollo de Productos	Revisado por: Yorka Valenzuela Sub Gerente Desarrollo Corporativo	Visado por: Jeroen Stoffels Gerente Técnico y de Calidad CCU
----------------	--	--	---

Solo se considera COPIA CONTROLADA el ejemplar disponible en el SIG. Tanto las impresiones como las copias de este documento son una COPIA NO CONTROLADA.