FICHA TÉCNICA

CCU	**DOCUMENTO**

FICHA TÉCNICA
PEPSI ZERO

PLANTA SANTIAGO

Revisión N°: 09 Edición : Noviembre 2021	Página 1 de 4	**DESA-DOC-359 VERS 09**

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	Pepsi Zero

1. DESCRIPCIÓN E INGREDIENTES.

BEBIDA DE FANTASIA A BASE DE: Agua Carbonatada, Colorante Caramelo, Ácido fosfórico, **Aspartamo,** Cafeína, Saborizantes naturales, **Acesulfamo de potasio**, Ácido cítrico.

2. ESPECIFICACIONES.

Puntos de Muestreo / Análisis	**Mínimo**	**Máximo**
Acidez Titulable (ml. NaOH 0,1N) Según Alcalinidad	11,71	13,45
pH	2,55	2,95
Carbonatación envases Vidrio y Lata (Vol. CO_2)	3,5	3,7
Carbonatación envases PET (Vol. CO_2)	4,1	4,3
Apariencia	Líquido cristalino color café oscuro	
Sensorial (sabor y aroma)	Sabor característico a bebida cola	
Parámetros microbiológicos:		
Bacterias acidúricas	≤ 30UFC /100 ml	
Hongos y Levaduras	≤ 15 UFC/100 ml	

UFC: Unidades formadoras de Colonias

Responsable:Gladys Pizarro Desarrollo de Productos	Revisado por: Yorka Valenzuela Subgerente Desarrollo Corporativo.	Visado por: Jeroen Stoffels Gerente Técnico.y de Calidad CCU

FICHA TÉCNICA

	DOCUMENTO
FICHA TÉCNICA PEPSI ZERO **PLANTA SANTIAGO**	
Revisión N°: 09 Edición : Noviembre 2021	Página 2 de 4 — **DESA-DOC-359 VERS 09**

3. INFORMACIÓN NUTRICIONAL.

	Por 100 ml	Por porción de 200 ml
Energía (kcal)	0	0
Proteínas (g)	0	0
Grasa Total (g)	0	0
H de Carbono disponibles (g)	0	0
Azucares Totales (g)	0	0
Sodio (mg)	4	8
Edulcorante	**100 ml**	**Por porción de 200 ml**
Aspartamo (mg)	35	70
Acesulfamo de potasio (mg)	9	18

4. VIDA ÚTIL PRODUCTO

FORMATO	VOLUMEN	VIDA ÚTIL (MESES)
Plástico Retornable (PRB)	2,5 L	4
Plástico No Retornable (PET)	3 L 2.5L 2 L 1.75 L 1,5 L 600 ml 500 ml	3 3 4 4 4 4 3
Vidrio Retornable (GRB)	237ml 350ml 1,25 L	4 4 4
Lata	220 ml 350 ml	4 4

5. EMPAQUE

Responsable:Gladys Pizarro Desarrollo de Productos	Revisado por: Yorka Valenzuela Subgerente Desarrollo Corporativo.	Visado por: Jeroen Stoffels Gerente Técnico.y de Calidad CCU

FICHA TÉCNICA

	DOCUMENTO
	FICHA TÉCNICA PEPSI ZERO **PLANTA SANTIAGO**
Revisión N°: 09 Edición : Noviembre 2021	Página 3 de 4	**DESA-DOC-359 VERS 09**

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.
LATA 220	7801620006208 7801620006222 (six pack)	5.7	10.3	0.228	Bja. X 24	35.6	23.5	10.6	5.77
GRB 237	7801620007515	5.6	22.8	0.56	Caja x30	40.8	30.6	24.5	18.6
GRB 350	7801620007218	6.1	25.7	0.74	Caja x 24	40.8	30.8	29.3	20.1
GRB 1.25	7801620007928	9.0	34.1	2.3	Caja x10	40.8	31.3	36	24.96
LATA 350	7801620006846 7801620006938 (six pack)	6.617	12.4	0.38	Bja. X 24	40.8	26.9	12.5	9.26
					Bja. X24 cartulina	40.8	26.9	12.5	9.6
PRB 2.5	7801620006907	PRB	11.4	34.2	2.71	Caja x	41	30.6	36.5
PET 500	7801620006853	6.55	22.9	0.545	Pack x 12	26.5	19.8	22.9	6.56
PET 600	7801620009342	6.95	23.5	0.621	Pack x 12	27.8	20.8	23.5	7.45
PET 1.5	7801620006860	9.1	33.2	1.6	Pack x 6	27.5	18.3	33.2	9.62
PET 1.75	7801620007317	10.3	32.9	1.87	Pack x 6	31.0	20.7	32.9	11.25
PET 2	7801620006877	10.3	35.0	2.12	Pack x 6	31.1	20.6	35.0	12.75
PET 2.5	7801620006884	10.93	35.1	2.6	Pack x 6	33.0	22.0	35.1	15.65
PET 3	7801620006891	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.

9. USO PREVISTO

Responsable:Gladys Pizarro Desarrollo de Productos	Revisado por: Yorka Valenzuela Subgerente Desarrollo Corporativo.	Visado por: Jeroen Stoffels Gerente Técnico.y de Calidad CCU

FICHA TÉCNICA

- 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.
- **Fenilcetonúricos: contiene fenilalanina.**

10. CARACTERÍSTICAS PRODUCTO FINAL

- Libre de alérgenos, cumple con R.S.A
- Éste producto cumple con los Requisitos Legales, en cuánto 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	Cambio
01	Abril 2016	Creación de Documento
02	Agosto 2016	Cambio peso botella PET 500ml
03	Mayo 2017/MJ Castañón	Se incorporan formatos GRB 237, 350 y PET 1,75
04	Abril 2018/C. Gonzalez	Se agrega formato 1.25L - 4 meses
05	Gladys Pizarro	Se Actualizan logos
06	Gladys Pizarro	Se Incorpora formato 220ml
07	Nicole Muñoz	Se incorpora código de barras para formato lata 220 ml six pack.
08	Gladys Pizarro	Actualización de especificación, palletizado y pie de página
09	Gladys Pizarro	Incorporación de formato PET 600 ml, actualización del palletizado.y corrección de vida útil acorde a etiquetas en PET 500, 2.5 y 3 Litros.

Responsable:Gladys Pizarro Desarrollo de Productos	Revisado por: Yorka Valenzuela Subgerente Desarrollo Corporativo.	Visado por: Jeroen Stoffels Gerente Técnico.y de Calidad CCU