FICHA TÉCNICA

CCU	**DOCUMENTO**

FICHA TÉCNICA
PEPSI REDUCIDA

PLANTA SANTIAGO

Revisión N°: 03 Edición : Noviembre 2021	Página 1 de 4	**DESA-DOC-473 VERS 03**

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

1. DESCRIPCIÓN E INGREDIENTES.

BEBIDA DE FANTASIA A BASE DE: Agua carbonatada, azúcar, colorante caramelo, ácido fosfórico, saborizantes naturales, cafeína, **Acesulfamo de Potasio** y **Sucralosa.**

2. ESPECIFICACIONES.

Puntos de Muestreo / Análisis	Mínimo	Máximo
Brix (directo)	7.2	7.6
Brix (invertido)	7.55	7.95
Densidad (g/mL)	1.0267	1.0283
Acidez (ml, NaOH 0,1N)	10.73	12.37
pH de bebida	2,3	2,7
Carbonatación envases Vidrio y Lata (Vol. CO_2)	3,5	3,7
Carbonatación envases PRB y PET (Vol. CO_2)	4,1	4,3
Organoléptico	Color café oscuro, sabor característico a bebida cola	
Parámetros microbiológicos:		
Recuento Bacterias Acidúricas (30°C)	≤ 30UFC /100 ml	
Hongos y Levaduras (25°C)	≤ 15 UFC/100 ml	

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

FICHA TÉCNICA

3. INFORMACIÓN NUTRICIONAL.

	Por 100 ml	Por porción de 200 ml
Energía (kcal)	28	57
Proteínas (g)	0	0
Grasa Total (g)	0	0
H de Carbono disponibles (g)	7	15
Azucares Totales (g)	7	15
Sodio (mg)	5.0	10

Edulcorante	Ingesta mg/100mL	*IDA mg/Kg Peso Corporal	Porción
Sucralosa (mg)	2	15	4
Acesulfamo de Potasio (mg)	5,5	15	11

*IDA: Ingesta Diaria Admisible según recomendaciones de FAO/OMS.

4. VIDA ÚTIL PRODUCTO

FORMATO	VOLUMEN	VIDA ÚTIL (MESES)
Plástico Retornable (PRB)	1.25 L 1.5 L 2.0 L 2.5 L	4 6 6 4
Plástico No Retornable (PET)	250 ml 500 ml 600 ml 1.5 L 1.75 L 2.0L 2.5 L 3.0 L	2 3 3 3 3 3 3 3
Vidrio Retornable (GRB)	237 ml 350 ml 1.0 L 1.25 L	6 6 6 6
Lata	220 ml 350ml	6 6

Elaborado por: 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 REDUCIDA PLANTA SANTIAGO	
Revisión N°: 03 Edición : Noviembre 2021	Página 3 de 4 — **DESA-DOC-473 VERS 03**

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.
LATA 220	7801620008215 7801620008239 (x6)	5.74	10.33	0.229	Caja x 24	35.6	23.5	10.6	5.7
GRB 237	7801620003845	5.6	22.8	0.56	Caja x30	40.8	30.6	24.5	18.6
GRB 350	7801620114695	6.1	25.7	0.74	Caja x 24	40.8	30.8	29.3	20.1
GRB 1.25	7801620007867	9.0	34.1	2.3	Caja x10	40.8	31.3	36	24.95
GRB 1	7801620076009	8.5	33.9	1.92	Caja x 12	40.8	31.3	36	25.26
LATA 350	7801620852689 7801620000233 (x6) 7801620004897 (x12)	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 1.25	7801620003883	8.35	31.3	1.4	Caja x 12	40.8	31.3	36.0	18.75
PRB 1.5	7801620015510	8.8	34.2	1.96	Caja x 12	40.8	31.3	36.0	22.11
PRB 2.0	7801620015688	10.3	34.5	2.16	Caja x 9	41	30.6	36.2	21.8
PRB 2.5	7801620001957	11.4	34.2	2.71	Caja x 6	41	30.6	36.5	18.83
PET 250	7801620855253 7801620855260 (x6)	6.05	15.3	0.28	Bja x 24	37.4	24.8	15.5	6.83
					Packx12	24.2	18.2	15.3	3.37
PET 500	7801620075941	6.55	22.9	0.545	Pack x 12	26.5	19.8	22.9	6.56
PET 600	7801620009373	6.95	23.5	0.621	Pack x 12	27.8	20.8	23.5	7.45
PET 1.5	7801620014513	9.1	33.2	1.6	Pack x 6	27.5	18.3	33.2	9.62
PET 1.75	7801620004743	10.3	32.9	1.87	Pack x 6	31.0	20.7	32.9	11.25
PET 2	7801620014681	10.3	35.0	2.12	Pack x 6	31.1	20.6	35.0	12.75
PET 2.5	7801620075521	10.93	35.1	2.6	Pack x 6	33.0	22.0	35.1	15.65
PET 3	7801620017552	12.1	35.7	3.113	Pack x 6	36.5	24.5	35.7	18.72

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

FICHA TÉCNICA

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

- Producto bebida gaseosa puede ser consumido por la población en general, incluidos los grupos etarios de niños y ancianos.
- 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 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	Marzo 2019	Creación de Documento
02	Septiembre2021	Actualización pie de página
03	Noviembre 2021	Incorporación del formato PET 600 ml y actualización del palletizado.

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