FICHA TÉCNICA

CCU	**DOCUMENTO**

FICHA TÉCNICA GINGER ALE ZERO
PLANTA SANTIAGO

Revisión N°: 05 Edición : Noviembre 2021	Página 1 de 4	**DESA-DOC-459 vers 05**

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	Ginger Ale Zero

1. DESCRIPCIÓN E INGREDIENTES.

BEBIDA DE FANTASIA A BASE DE: Agua Carbonatada, Ácido Cítrico, Saborizante Natural, Benzoato de Sodio, **SUCRALOSA**, **ACESULFAMO DE POTASIO**, Colorante caramelo y Gluconato de Sodio.

2. ESPECIFICACIONES.

Puntos de Muestreo / Análisis	Mínimo	Máximo
Acidez Titulable (ml, NaOH 0,1N)	5,2	6,8
pH de Bebida	2,6	3,0
Carbonatación envases Lata (Vol. CO_2)	3,6	4,0
Carbonatación envases PET (Vol. CO_2)	3,8	4,2
Apariencia	Líquido ámbar cristalino	
Sensorial (sabor y aroma)	Sabor astringente, aroma a aceites esenciales.	
Parámetros microbiológicos:		
Recuento Bacterias Acidúricas (30°C)	≤ 30UFC /100 ml	
Hongos y Levaduras (25°C)	≤ 15 UFC/100 ml	

UFC: Unidades formadoras de Colonias

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)	1	1
Proteínas (g)	0	0
Grasa Total (g)	0	0
H de Carbono disponibles (g)	0	0
Azucares Totales (g)	0	0
Sodio (mg)	12,2	24,4

INFORMACION EDULCORANTES					
Nombre de los Edulcorantes					
Sucralosa			Acesulfamo de Potasio		
mg/100ml	*IDA mg/kg Peso Corporal	mg/Porción	mg/100ml	*IDA mg/kg Peso Corporal	mg/Porción
13,4	15	26,8	12	15	24

4. VIDA ÚTIL PRODUCTO

FORMATO	VOLUMEN	VIDA ÚTIL (MESES)
Plástico No Retornable (PET)	3 L 2,5 L 2,0 L 1,75L 1,5 L 600ml 500 ml	3 3 4 4 4 3 3
Lata	350 ml 310 ml 220ml	4 4 4

FICHA TÉCNICA

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	7801620008253 7801620008277 (x6)	5.74	10.33	0.229	Caja x 24	35.6	23.5	10.6	5.7
LATA 310	7801620008857 7801620008956 (x6)	5.74	13.9	0.334	Bjax24	35.6	23.5	14.0	8.1
LATA 350	7801620008086 7801620008109 (x6)	6.617	12.4	0.38	Bja. X 24	40.8	26.9	12.5	9.26
					Bja. X 24 Cartulina	40.8	26.9	12.5	9.6
PET 500	7801620008031	6.83	22.0	0.545	Pack x 12	27.5	20.5	22.[illegible]	6.56
PET 600	7801620009519	7.2	22.9	0.6215	Pack x 12	28.8	21.6	23.[illegible]	7.45
PET 1.5	7801620008048	9.32	33.0	1.6	Pack x 6	28.2	18.8	33.[illegible]	9.62
PET 1.75	7801620008765	10.3	32.9	1.87	Pack x 6	31.0	20.7	32.9	11.25
PET 2	7801620008055	10.1	33.5	2.12	Pack x 6	30.5	20.2	33.5	12.75
PET 2.5	7801620008062	10.93	35.1	2.6	Pack x 6	33.0	22.0	35.1	15.65
PET 3	7801620008079	12.1	35.8	3.113	Pack x 6	36.5	24.5	35.8	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

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

- 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	Responsable
01	Agosto 2018	Creación de Documento	Gladys Pizarro
02	Octubre 2018	Incorporación formato 220ml	Gladys Pizarro
03	Enero 2021	Incorporación Formato PET 1,75L	Gladys Pizarro
04	Mayo 2021	Incorporación Formato Lata 310ml	Gladys Pizarro
05	Noviembre 2021	Incorporación Formato PET 600ml	Gladys Pizarro