FICHA TÉCNICA

CCU	**DOCUMENTO**

FICHA TÉCNICA
GINGER ALE

Revisión N°: 06 Edición : Noviembre 2021	Página 1 de 4	**DESA-DOC-239 VERS 06**

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

1. DESCRIPCIÓN E INGREDIENTES.

BEBIDA DE FANTASIA A BASE A: Agua carbonatada, azúcar, ácido cítrico, saborizante natural, benzoato de Sodio, colorante caramelo.

2. ESPECIFICACIONES.

Puntos de Muestreo / Análisis	Mínimo	Máximo
Brix (Directo)	8,73	9,13
Acidez Titulable (ml, NaOH 0,1N)	5,35	6,13
pH	2,7	3,3
Carbonatación envases Vidrio (Vol. CO_2)	3,8	4,2
Carbonatación envases Lata (Vol. CO_2)	3,7	3,9
Carbonatación envases PRB y PET (Vol. CO_2)	4,1	4,5
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

CCU	DOCUMENTO
FICHA TÉCNICA GINGER ALE	
Revisión N°: 06 Edición : Noviembre 2021	Página 2 de 4 — DESA-DOC-239 VERS 06

3. **INFORMACIÓN NUTRICIONAL.**

	Por 100 ml	Por porción de 200 ml
Energía (kcal)	36	72
Proteínas (g)	0	0
Grasa Total (g)	0	0
H de Carbono disponibles (g)	9	18
Azucares Totales (g)	9	18
Sodio (mg)	7	14

4. **VIDA ÚTIL PRODUCTO**

FORMATO	VOLUMEN	VIDA ÚTIL (MESES)
Plástico Retornable (PRB)	2,5 L 2 L	4 9
Plástico No Retornable (PET)	3 L 2,5 L 2 L 1,75 L 1,5L 600ml 500 ml	3 3 4 4 4 3 3
Vidrio Retornable (GRB)	1 L 350 ml 237 ml	9 9 9
Lata	350 ml 310 ml 220 ml	12 12 12

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.
GRB 237	7801620004880	5.6	22.8	0.56	Caja x30	40.8	30.6	24.5	18.6
GRB 350	7801620360139	6.1	25.7	0.74	Caja x 24	40.8	30.8	29.3	20.1
GRB 1	7801620360016	8.5	33.9	1.92	Caja x 12	40.8	31.3	36	25.26
LATA 220	7801620008246 7801620008291	5.74	10.33	0.229	Caja x 24	35.6	23.5	10.6	5.7

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

CCU	**DOCUMENTO**
FICHA TÉCNICA GINGER ALE	
Revisión N°: 06 Edición : Noviembre 2021	Página 3 de 4 — **DESA-DOC-239 VERS 06**

LATA 310	7801620008840 7801620008949 (x 6)	5.74	13.9	0.334	Bjax24	35.6	23.5	14.0	8.1
LATA 350	7801620360153 7801620000219 (x6)	6.617	12.4	0.38	Bja. X 24	40.8	26.9	12.5	9.26
					Bja. X24 Cart.	40.8	26.9	12.5	9.6
PRB 2.0	7801620360191	10.3	34.5	2.16	Caja x 9	41	30.6	36.2	21.8
PRB 2.5	7801620019686	11.4	34.2	2.71	Caja x 6	41	30.6	36.5	18.83
PET 500	7801620016128	6.83	22.0	0.545	Pack x 12	27.5	20.5	22.0	6.56
PET 600	7801620009465	7.2	22.9	0.6215	Pack x 12	28.8	21.6	23.5	7.45
PET 1.5	7801620360184	9.32	33.0	1.6	Pack x 6	28.2	18.8	33.0	9.62
PET 1.75	7801620007508	10.3	32.9	1.87	Pack x 6	31.0	20.7	32.9	11.25
PET 2	7801620360214	10.2	34	2.11	Pack x 6	31.0	20.6	34	13
PET 2.5	7801620007331	10.1	33.5	2.12	Pack x 6	30.5	20.2	33.5	12.75
PET 3	7801620001896	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

- 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.

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

CCU	DOCUMENTO
FICHA TÉCNICA GINGER ALE	
Revisión N°: 06 Edición : Noviembre 2021	Página 4 de 4 — DESA-DOC-239 VERS 06

11. CONTROL DE CAMBIOS

Versión	Fecha	Cambio
01	Nov 2014/R.Lara	Creación de Documento en nuevo formato
02	Febrero 2016/D.Soto	Se actualiza información nutricional Se coloca Frase pertinente a la inocuidad alimentaria en características producto final.
03	Mayo 2017/ MJ Castañón	Se incorpora formato PET 1,75 y 2,5 L
04	Octubre 2018	Actualización logo corporativo e Incorporación Formato Lata 220 ml
05	Abril 2021	Incorporación del formato Lata 310 ml.
06	Noviembre 2021	Incorporación del formato PET 600 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