

**DOCUMENTO****FICHA TÉCNICA
GINGER ALE**

Revisión N°: 05

Edición : Abril 2021

Página 1 de 4

DESA-DOC-239 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

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

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
GINGER ALE**

Revisión N°: 05

Edición : Abril 2021

Página 2 de 4

DESA-DOC-239 VERS 05**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	4
	2 L	9
Plástico No Retornable (PET)	3 L	3
	2,5 L	3
	2 L	4
	1,75 L	4
	1,5L	4
Vidrio Retornable (GRB)	500 ml	3
	1 L	9
	350 ml	9
	237 ml	9
Lata	350 ml	12
	310 ml	12
	220 ml	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 ProductosRevisado por: Yorka Valenzuela
Subgerente 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
GINGER ALE**

Revisión N°: 05

Edición : Abril 2021

Página 3 de 4

DESA-DOC-239 VERS 05

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 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 cuanto 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

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
GINGER ALE**

Revisión N°: 05

Edición : Abril 2021

Página 4 de 4

DESA-DOC-239 VERS 05**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.

Elaborado por: Gladys Pizarro
Desarrollo de ProductosRevisado por: Yorka Valenzuela
Subgerente 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.