FICHA TÉCNICA

CCU	**DOCUMENTO**
FICHA TÉCNICA LIMON SODA	
Revisión N°: 07 Edición : Noviembre 2021	Página 1 de 4 — **DESA-DOC-241 vers 07**

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	Limón Soda

1. DESCRIPCIÓN E INGREDIENTES.

BEBIDA DE FANTASIA A BASE A: Agua Carbonatada, Azúcar, Ácido Cítrico, Goma Arábiga, Sorbato de Potasio, Saborizantes Naturales, Goma Rosin, Ácido Ascórbico.

2. ESPECIFICACIONES.

Puntos de Muestreo / Análisis	Mínimo	Máximo
Brix (Directo)	11,0	11,4
Acidez Titulable (ml, NaOH 0,1N)	8,90	10,46
pH	2,5	3,1
Carbonatación envases Vidrio y Lata (Vol. CO_2)	3,3	3,7
Carbonatación envases PRB y PET (Vol. CO_2)	3,6	4,0
Apariencia	Líquido blanco turbio	
Sensorial (sabor y aroma)	Sabor a lima-limón con aroma a cítricos	
Parámetros microbiológicos:		
Recuento Bacterias Acidúricas (30°C)	≤ 30UFC /100 ml	
Hongos y Levaduras (25°C)	≤ 15 UFC/100 ml	

UFC: Unidades formadoras de Colonias

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

FICHA TÉCNICA

CCU	DOCUMENTO
FICHA TÉCNICA LIMON SODA	
Revisión N°: 07 Edición : Noviembre 2021	Página 2 de 4 — DESA-DOC-241 vers 07

3. INFORMACIÓN NUTRICIONAL.

	Por 100 ml	Por porción de 200 ml
Energía (kcal)	44	88
Proteínas (g)	0	0
Grasa Total (g)	0	0
H de Carbono disponibles (g)	11	22
Azucares Totales (g)	11	22
Sodio (mg)	6	12

4. VIDA ÚTIL PRODUCTO

FORMATO	VOLUMEN	VIDA ÚTIL (MESES)
Plástico Retornable (PRB)	2,5 L 2 L 1,5 L 1,25 L	4 9 9 4
Plástico No Retornable (PET)	3 L 2,5 L 2 L 1,75 L 1,5L 600 ml 500 ml 250 ml	3 3 4 4 4 3 3 2
Vidrio Retornable (GRB)	1 L 350 ml 237 ml	9 9 9
Lata	350 ml 310ml	12 12
Bag in Box (BIB)	10 L 19 L	91 días 91 días

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

FICHA TÉCNICA

CCU	DOCUMENTO
FICHA TÉCNICA LIMON SODA	
Revisión N°: 07 Edición : Noviembre 2021	Página 3 de 4 — DESA-DOC-241 vers 07

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	7801620004293	5.6	22.8	0.56	Caja x30	40.8	30.6	24.5	18.6
GRB 350	7801620340131	6.1	25.7	0.74	Caja x 24	40.8	30.8	29.3	20.1
GRB 1	7801620340049	8.5	33.9	1.92	Caja x 12	40.8	31.3	36	25.26
LATA 310	7801620008826 7801620008925 x 6	5.74	13.9	0.334	Bjax24	35.6	23.5	14.0	8.1
LATA 350	7801620340155 7801620000196 (x6)	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	7801620004712	8.35	31.3	1.4	Caja x 12	40.8	31.3	36.0	18.75
PRB 1.5	7801620340070	8.35	31.3	1.4	Caja x 12	40.8	31.3	36.0	22.11
PRB 2.0	7801620340193	8.8	34.2	1.96	Caja x 9	41	30.6	36.2	21.8
PRB 2.5	7801620002305	10.3	34.5	2.16	Caja x 6	41	30.6	36.5	18.83
PET 250	7801620000899 7801620000912 (x6) 7801620001148 (P5x6)	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	7801620016111	6.5	23.0	0.545	Pack x 12	26	19.5	23.0	6.56
PET 600	7801620009403	6.95	23.5	0.621	Pack x 12	27.8	20.8	23.5	7.45
PET 1.5	7801620340186	8.75	33.5	1.6	Pack x 6	26.5	17.5	33.5	9.62
PET 1.75	7801620007430	10.3	32.9	1.87	Pack x 6	31.0	20.7	32.9	11.25
PET 2	7801620340216	10.1	33.5	2.12	Pack x 6	30.5	20.2	33.5	12.75
PET 2.5	7801620007294	10.93	35.1	2.6	Pack x 6	33.0	22.0	35.1	15.65
PET 3	7801620001643	11.84	35.7	3.113	Pack x 6	36.0	24.0	35.7	18.72
BIB 10 LT.	7801620001384				Caja x 1	41.2	23.5	17.4	14
BIB 19 LT.	7801620000998				Caja x 1	40.6	28.5	20.8	25.1

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

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

FICHA TÉCNICA

CCU	DOCUMENTO
FICHA TÉCNICA LIMON SODA	
Revisión N°: 07 Edición : Noviembre 2021	Página 4 de 4 — DESA-DOC-241 vers 07

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

- 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	Nov 2014/R. Lara	Creación de Documento en nuevo formato
02	Febrero 2016/D. Soto	Se coloca Frase pertinente a la inocuidad alimentaria en características producto final.
03	Mayo 2017/ MJ Castañón	Se incorporan formatos PET 1.75 y 2.5 L
04	Enero 2019	Se actualiza logo corporativo
05	Enero 2021	Incorporación códigos de barra BIB
06	Abril 2021	Incorporación del formato Lata 310 ml
07	Noviembre 2021	Incorporación del formato PET 600 ml

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