FICHA TÉCNICA

CCU	DOCUMENTO

FICHA TÉCNICA KEM PIÑA

PLANTA SANTIAGO

Revisión N°: 07 Edición : Noviembre 2021	Página 1 de 4	DESA-DOC-219 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	Kem Piña

1. DESCRIPCIÓN E INGREDIENTES.

BEBIDA DE FANTASIA A BASE DE: Agua Carbonatada, Azúcar, Ácido Cítrico, Goma Arábiga, Abietato de Glicerilo, Saborizante Idéntico a Natural, Benzoato de Sodio, Isoascorbato de Sodio, **Tartrazina**, Ácido Láctico, **Amarillo Crepúsculo**, B.H.T, E.D.T.A.

2. ESPECIFICACIONES.

Puntos de Muestreo / Análisis	Mínimo	Máximo
Brix (Directo)	10,0	10,4
Acidez Titulable (ml, NaOH 0,1N)	4,0	4,4
pH	2,7	3,3
Densidad de bebida a 20 °C	1,03706	1,03872
Carbonatación envases Vidrio y Lata (Vol. CO_2)	3,1	3,5
Carbonatación envases PRB y PET (Vol. CO_2)	3,4	3,8
Apariencia	Amarillo turbio, Aceptable al comparar con control de referencia	
Sensorial (sabor y aroma)	Piña, Aceptable al comparar con control de referencia	
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 KEM PIÑA PLANTA SANTIAGO	
Revisión N°: 07 Edición : Noviembre 2021	Página 2 de 4 | DESA-DOC-219 vers 07

3. INFORMACIÓN NUTRICIONAL.

	Por 100 ml	Por porción de 200 ml
Energía (kcal)	42	84
Proteínas (g)	0	0
Grasa Total (g)	0	0
H de Carbono disponibles (g)	10,6	21,2
Azucares Totales (g)	10,5	20,9
Sodio (mg)	8	16

4. VIDA ÚTIL PRODUCTO

FORMATO	VOLUMEN	VIDA ÚTIL (MESES)
Plástico Retornable (PRB)	2,5 L	4
	2 L	9
	1,5 L	9
	1,25 L	4
Plástico No Retornable (PET)	3 L	4
	2,5 L	3
	2 L	4
	1,5 L	6
	1,75 L	4
	600 ml	3
	500 ml	3
	250 ml	2
Vidrio Retornable (GRB)	1L	9
	350 ml	9
	237 ml	9
Lata	350 ml 310 ml	12 12
Bag in Box (BIB)	10 y 19 L	120 días

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 KEM PIÑA PLANTA SANTIAGO	
Revisión N°: 07 Edición : Noviembre 2021	Página 3 de 4 — DESA-DOC-219 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	7801620003852	5.6	22.8	0.56	Caja x30	40.8	30.6	24.5	18.6
GRB 350	7801620350130	6.1	25.7	0.74	Caja x 24	40.8	30.8	29.3	20.1
GRB 1000	7801620350048	8.5	33.9	1.92	Caja x 12	40.8	31.3	36	25.26
LATA 310	7801620008888 7801620008987 x6	5.74	13.9	0.334	Bjax24	35.6	23.5	14.0	8.1
LATA 350	7801620000349 (x6)	6.617	12.4	0.38	Bja. X 24	40.8	26.9	12.5	9.26
	7801620852580				Bja. x 24 cartulina	40.8	26.9	12.5	9.6
PRB 1.25	7801620004453	8.35	31.3	1.4	Caja x 12	40.8	31.3	36.0	18.75
PRB 1.5	7801620350079	8.8	34.2	1.96	Caja x 12	40.8	31.3	36.0	22.11
PRB 2.0	7801620350192	10.3	34.5	2.16	Caja x 9	41	30.6	36.2	21.8
PRB 2.5	7801620001889	11.4	34.2	2.71	Caja x 6	41	30.6	36.5	18.83
PET 250	7801620010140 (x6)	6.05	15.3	0.28	Bja x 24	37.4	24.8	15.5	6.83
	7801620010133				Packx12	24.2	18.2	15.3	3.37
PET 500	7801620016036	6.55	22.9	0.545	Pack x 12	26.5	19.8	22.9	6.56
PET 600	7801620009441	6.95	23.5	0.621	Pack x 12	27.8	20.8	23.5	7.45
PET 1.5	7801620350185	9.1	33.2	1.6	Pack x 6	27.5	18.3	33.2	9.62
PET 1.75 Cisne	7801620007416	10.3	32.9	1.87	Pack x 6	31.0	20.7	32.9	11.25
PET 2	7801620350215	10.3	35.0	2.12	Pack x 6	31.1	20.6	35.0	12.75
PET 2.5	7801620075736	10.93	35.1	2.6	Pack x 6	33.0	22.0	35.1	15.65
PET 3	7801620001223	12.1	35.7	3.113	Pack x 6	36.5	24.5	35.7	18.72
BIB 10 LT.	7801620301506				Caja x 1	41.2	23.5	17.4	14
BIB 19 LT.	7801620000981				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

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 KEM PIÑA PLANTA SANTIAGO	
Revisión N°: 07 Edición : Noviembre 2021	Página 4 de 4 — DESA-DOC-219 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

- 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 / Responsable	Cambio
01	Noviembre 2014 / Ricardo Lara	Creación de Documento en nuevo formato
02	Febrero 2016 / Rafael Torres B.	Actualización información nutricional.
03	Febrero 2016/Daniela Soto	Se coloca Frase pertinente a la inocuidad alimentaria en características producto final.
04	Agosto 2018	Actualización de logo e incorporación del formato PET 1.75L
06	Enero 2021	Cambio en vida útil formatos Bag in Box e incorporación de códigos de barra BIB
07	Mayo 2021	Incorporación formato Lata 310ml
08	Noviembre 2021	Incorporación 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