FICHA TÉCNICA

CCU	**DOCUMENTO**
FICHA TÉCNICA MAS PERA	
Revisión N°: 11 Edición : Julio 2022	Página 1 de 4 — **DESA-DOC-207 VERS 11**

Antecedentes Generales	
Plantas	- CACHANTUN - SANTIAGO - TEMUCO - RENCA
Dirección	- CALLE URETA N° 1140, COPEQUEN, COMUNA DE COINCO. RANCAGUA. - AV. PDTE. EDUARDO FREI MONTALVA 1500, COMUNA DE RENCA, REGIÓN METROPOLITANA. - RUTA 5 SUR KM 658, VILCÚN, TEMUCO, IX REGIÓN. - CALETERA AVDA. AMERICO VESPUCIO N°999, RENCA, REGIÓN METRPOLITANA.
Razón social	AGUAS CCU NESTLÉ
Rut	76.007.212-5
Nombre del producto	MAS Fruta Pera

1. DESCRIPCIÓN E INGREDIENTES.

BEBIDA REFRESCANTE DE FRUTA. INGREDIENTES: Agua, Jugo Clarificado de Pera (10% m/m SS), Ácido Cítrico Anhidro, Saborizantes Natural e idéntico a Natural, Sorbato de Potasio, Citrato de Sodio, Benzoato de Sodio, **Sucralosa**, **Acesulfamo de Potasio** y Colorante Caramelo.

2. ESPECIFICACIONES.

Puntos de Muestreo / Análisis	Mínimo	Máximo
Acidez Titulable (ml, NaOH 0,1N)	6,4	6,8
pH	3,4	3,6
°Brix	1,35	1,45
Densidad de bebida a 20 °C	1,0030	1,0040
Apariencia	Líquido cristalino amarillento, Aceptable al comparar con control de referencia	
Sensorial (sabor y aroma)	Pera, Aceptable al comparar con control de referencia	
Parámetros microbiológicos:		
Recuento total Aerobios	≤ 5 UFC / ml recién envasada	
Hongos	≤ 5 UFC / 100 ml recién envasada	
Levaduras	≤ 5 UFC / 250 ml recién envasada	
Pseudomonas Aeruginosa	Ausencia de UFC / 250 ml recién envasada	
Coliformes totales	Ausencia de UFC / 250 ml recién envasada	

UFC: Unidades formadoras de Colonias

Responsable:	Revisado por:	Visado por:
Nicole Muñoz	Yorka Valenzuela	Jeroen Stoffels
Ingeniero de Desarrollo	Sub Gerente Desarrollo Productos	Gerente Técnico

FICHA TÉCNICA

CCU	DOCUMENTO
FICHA TÉCNICA MAS PERA	
Revisión N°: 11 Edición : Julio 2022	Página 2 de 4 — DESA-DOC-207 VERS 11

3. INFORMACIÓN NUTRICIONAL.

	Por 100 ml	Por porción de 200 ml
Energía (kcal)	5	10
Proteínas (g)	0	0
Grasa Total (g)	0	0
H de Carbono disponibles (g)	1	2
Azucares Totales (g)	0,8	1,6
Sodio (mg)	15	30
Edulcorante	**100 ml**	**Por porción de 200 ml**
Sucralosa (mg)	11,4	22,8
Acesulfamo de potasio (mg)	2,9	5,7

4. VIDA ÚTIL PRODUCTO

FORMATO	VOLUMEN	VIDA ÚTIL (MESES)
Plástico No Retornable (PET)	250 ml	4
	500 ml	4
	600 ml	4
	1,6 L	4
	2 L	4
	2,25 L	4
	2,5 L	4

Responsable:	Revisado por:	Visado por:
Nicole Muñoz Ingeniero de Desarrollo	Yorka Valenzuela Sub Gerente Desarrollo Productos	Jeroen Stoffels Gerente Técnico

FICHA TÉCNICA

CCU	DOCUMENTO
FICHA TÉCNICA MAS PERA	
Revisión N°: 11 Edición : Julio 2022	Página 3 de 4 — DESA-DOC-207 VERS 11

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.
PET 250 ml	7801620007126 7801620007140 (x6)	5,7	15,2	0,27	Bja x 24	34,2	23,0	15,4	6,6
PET 500 ml	7801620004859 17801620004856 (x12)	6,3	23,4	0,524	Pack x 12	25,2	18,9	23,4	6,31
PET 600 ml	7801620009588 27801620009582 (x12)	6,9	23,75	0,621	Pack x 12	27,6	20,7	23,75	7,52
PET 1,6 L	7801620006655	9,2	34,0	1,64	Pack x 6	27,6	18,5	34,0	9,9
PET 2 L Jirafa	7801620008529	10,2	34	2,051	Pack x 6	30,7	20,5	34	12,34
PET 2 L SPMK	7801620009007	10,2	34	2,051	Pack x 6	30,7	20,5	34	12,34
PET 2,25 L	7801620007003	10,84	34,4	2,31	Pack x 6	32,5	21,7	34,4	13,9
PET 2,5 L	7801620008628	11,04	36	2,562	Pack x 6	33,12	22,08	36	15,6

6. TRATAMIENTO APLICADO

- Producto pasteurizado y llenado en frío.

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
- Se maneja en pallets apilados ó en racks; correcta rotación FIFO
- La disposición del producto en las bodegas debe permitir el acceso a través de pasillos para facilitar el aseo e inspección.
- Ubicación de pallets /perchas, separados de muros mínimo a 40 cm

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 con agua no carbonatada mineral baja en calorías para consumidores que opten regímenes especiales, o para diabéticos por contener baja cantidad de sacarosa y otras azúcares adicionales.
- Apto para el consumo inmediato, no requiere tratamiento previo.
- Se excluye el uso inadecuado que pueda darle el consumidor al producto mediante mezclas diversas con otros líquidos, alimentos y otros usos en cosmética u otras aplicaciones.
- Los productos con envases que tengan signos de violación no deben ser consumidos y deben ser devueltos al proveedor.

Responsable:	Revisado por:	Visado por:
Nicole Muñoz	Yorka Valenzuela	Jeroen Stoffels
Ingeniero de Desarrollo	Sub Gerente Desarrollo Productos	Gerente Técnico

FICHA TÉCNICA

CCU	**DOCUMENTO**
FICHA TÉCNICA MAS PERA	
Revisión N°: 11 Edición : Julio 2022	Página 4 de 4 — **DESA-DOC-207 VERS 11**

10. IDENTIFICACIÓN DE ALÉRGENOS

- Libre de alérgenos, cumple con R.S.A.
- Este 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		Creación de Documento en nuevo formato
02	Abril 2016	Actualización de ficha, se incorpora formato 1,6 litros.
03	Noviembre 2016	Se incorpora tratamiento aplicado.
04	Diciembre 2016	Se incorpora formato 250 ml y se elimina el de1500 ml.
05	Agosto 2017	Se modifican gramajes de Sucralosa y Acesulfamo de Potasio en fórmula
06	Mayo 2018	Actualización de formatos, se incorpora 2,25 L.
07	Julio 2018	Actualización de logo.
08	Diciembre 2019	Actualización de formato del documento
09	Enero 2020	Actualización de formatos, se incorpora formato PET 2,5 L.
10	Agosto 2020	Se actualizan dimensiones unidad base y distribución formato PET 2,5 L. Se actualiza nombre de quien revisa documento.
11	Julio 2022	Se incorpora nuevo formato PET 600 para Planta NPR. Se incorpora formato 2L Jirafa y SPMK. Se actualiza dimensiones de botellas y packs para formatos actuales. Se actualiza nombre de quien revisa y visa documento.

Responsable:	Revisado por:	Visado por:
Nicole Muñoz	Yorka Valenzuela	Jeroen Stoffels
Ingeniero de Desarrollo	Sub Gerente Desarrollo Productos	Gerente Técnico