FICHA TÉCNICA

CCU	**DOCUMENTO**
FICHA TÉCNICA MAS MANZANA	
Revisión N°: 9 Edición : Julio 2022	Página 1 de 4 — **DESA-DOC-208 VERS 09**

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 Manzana

1. DESCRIPCIÓN E INGREDIENTES.

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

2. ESPECIFICACIONES.

Puntos de Muestreo / Análisis	Mínimo	Máximo
Acidez Titulable (ml, NaOH 0,1N)	6,4	6,8
pH	3,4	3,6
°Brix	1,3	1,4
Densidad de bebida a 20 °C	1,0030	1,0040
Apariencia	Liquido cristalino amarillento, Aceptable al comparar con control de referencia	
Sensorial (sabor y aroma)	Manzana, 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 MANZANA	
Revisión N°: 9 Edición : Julio 2022	Página 2 de 4 — DESA-DOC-208 VERS 09

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)	1,1	2,2
Azucares Totales (g)	0,9	1,8
Sodio (mg)	15	30
Edulcorante	**100 ml**	**Por porción de 200 ml**
Sucralosa (mg)	11	22
Acesulfamo de potasio (mg)	2,5	5

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

FICHA TÉCNICA

CCU	DOCUMENTO
FICHA TÉCNICA MAS MANZANA	
Revisión N°: 9 Edición : Julio 2022	Página 3 de 4 — DESA-DOC-208 VERS 09

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	7801620005641 7801620005658 (x 6)	5,7	15,2	0,27	Bja x 24	34,2	23,0	15,4	6,6
PET 500 ml	7801620004873 17801620004870 (x12)	6,3	23,4	0,524	Pack x 12	25,2	18,9	23,4	6,31
PET 600 ml	7801620009571 27801620009575 (x12)	6,9	23,75	0,621	Pack x 12	27,6	20,7	23,75	7,52
PET 1,6 L	7801620006624	9,2	34,0	1,64	Pack x 6	27,6	18,5	34,0	9,9
PET 2 L Jirafa	7801620008512	10,2	34	2,051	Pack x 6	30,7	20,5	34	12,34
PET 2 L SPMK	7801620009014	10,2	34	2,051	Pack x 6	30,7	20,5	34	12,34
PET 2,25 L	7801620006990	10,84	34,4	2,31	Pack x 6	32,5	21,7	34,4	13,9
PET 2,5 L	7801620008611	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

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 mineral baja en calorías para consumidores que opten regímenes especiales, o para diabéticos por no contener sacarosa ni otras azúcares adicionales.
- Apto para el consumo inmediato, no requiere tratamiento previo.

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.

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 MANZANA	
Revisión N°: 9 Edición : Julio 2022	Página 4 de 4 — DESA-DOC-208 VERS 09

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	Mayo 2018	Actualización de formatos, se incorpora 2,25 L.
05	Julio 2018	Actualización de logo.
06	Diciembre 2019	Actualización de formato del documento.
07	Enero 2020	Actualización de formatos, se incorpora formato PET 2,5 L.
08	Agosto 2020	Se actualizan dimensiones unidad base y distribución formato PET 2,5 L. Se actualiza nombre de quien revisa documento.
09	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