

	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD ALIMENTARIA FICHA TÉCNICA NECTAR DE PIÑA CON GUAYABA	Código: GV-FT-SGI-51 Versión: 02 Fecha: 29-05-2025 Página: 1 de 7 *CONFIDENCIAL*
--	---	--

Versión / fecha de revisión (Version/review date)	02 / 29-05-2025
Nombre del producto (Product name)	Nectar de piña con guayaba (pineapple nectar with guava)
Nombre comercial (commercial name)	Nectar de piña con guayaba (pineapple nectar with guava)
Nombre del proveedor (supplier name)	GUANAVIDA S.A.
Presentación (Presentation)	500 ml
Origen (Origin)	Ecuador
Destino (Destination)	Mercado Nacional (National Market)
Clasificación (Classification)	Frutas procesadas (Processed fruit)
Ingredientes (Ingredients)	Pulpa de Piña 20% y Guayaba 10% (Pineapple Pulp 20% and Gava Pulp 10%)
	Agua Purificada (63%), azúcar blanca, Espesante: E 414 (Goma Xanthan), Conservante: E 211 (Benzoato de Sodio), Conservante: E 202 (Sorbato de Potasio), Acidulante: E 330 (ácido Cítrico), Antioxidante: E 330 (ácido Ascórbico), sal refinada, y edulcorante no calórico natural: E 960a (Stevia) Purified Water (63%), white sugar, Thickener: E 414 (Xanthan Gum), Preservative: E 211 (Sodium Benzoate), Preservative: E 202 (Potassium Sorbate), Acidulant: E 330 (Citric Acid), Antioxidant: E 330 (Ascorbic Acid), refined salt, and natural non-caloric sweetener: E 960a (Stevia)
Alérgenos (Allergens)	Producto libre de alérgenos (Allergen free product)
Publico objetivo (Target public)	Producto apto para consumo de toda la población mayor a 1 año (Product suitable for consumption by the entire population greater than one year)
Uso previsto (Expected use)	Consumo directo (Direct consumption)
Uso no previsto (Unintended use)	Consumir mucho tiempo después de abierto el empaque sin refrigeración. Consumo no recomendado para menores de 1 año (Consume a long time after opening the packaging without refrigeration. Consumption not recommended for children under 1 year of age)

Descripción (Description)

Producto líquido, azucarado y acidificado, para consumo directo, obtenido de la fruta fresca provenientes de nuestras propias haciendas, las cuales son obtenidos por la desintegración y tamizado de la fracción comestible de las guayabas y de las piñas, frescas, sanas, maduras y limpias que se pasteurizan, empaacan y almacenan higiénicamente.

Liquid, sugary and acidified product, for direct consumption, obtained from fresh fruit from our own farms, which are obtained by disintegrating and sieving the edible fraction of guavas and pineapples, fresh, healthy, ripe and clean that are pasteurized, packaged and stored hygienically.

MÉTODO DE PROCESO (Process method)
--

Recepción de las frutas verdes, desinfectado y almacenado en cuartos de maduración. Posterior a maduración pasa por proceso de lavado y seleccionado, seguido del despulpado, mezclado de ingredientes y aditivos, pasteurizado y enfriado. Finalmente, empacado y almacenado en ambiente controlado.

(Reception of green fruit, disinfected and stored in ripening rooms. After maturation, it goes through a washing and selection process, followed

by pulping, mixing ingredients and additives, pasteurizing and cooling. Finally, packaged and stored in a controlled environment.)

FORMULA

INGREDIENTES	Cantidad (Kg)	PORCENTAJE
AGUA	6,2595	62,60%
PULPA DE GUANABANA	2	20,00%
PULPA DE GUAYABA	1	10,00%
AZUCAR	0,7	7,00%
GOMA XANTHAN	0,02	0,20%
ACIDO CITRICO	0,01	0,10%
SORBATO DE POTASIO	0,003	0,03%
ACIDO ASCORBICO	0,002	0,02%
BENZOATO DE SODIO	0,0025	0,025%
SAL	0,001	0,01%
STEVIA	0,002	0,02%

Registro fotográfico
(Photographic record)



Especificaciones fisicoquímicas
(Physicochemical specifications)

PARÁMETROS	LÍMITE MAXIMO
pH	3.5 – 4,4
Brix°	≥11
Densidad	1.0 - 1.02

Especificaciones microbiológicas
(Microbiological specifications)

PARÁMETROS	LÍMITE MAXIMO
Mohos y Levaduras	<10 ufc/gr
Coliformes	< 3 ufc/gr
E. Coli	< 3 ufc/gr
Aerobios Totales	<10 ufc/gr

Análisis de metales pesados
(Heavy metal analysis)

- Arsenico (Arsenic) - Plomo (Lead) - Cadmio (Cadmium) - Mercurio (Mercury) - Hierro (Iron)	<0.1 mg/Kg
---	----------------------

Información nutricional
(Nutritional information)

NECTAR DE PIÑA CON GUAYABA

Datos Nutricionales/
Nutrition Facts
1 Serving per container / Raciones por envase
Serving Size / Tamaño por Ración: (500ml)

Cantidad por ración/Amount per Serving

Calorias/Calories

216 Kcal

% Valor Diario*/% Daily Value*

Grasa Total/ Total Fat 0 g0%

Grasa Saturada/Sature fat 0 g0%

Grasa trans/Trans fat 0 g

Colesterol/Cholesterol 0 mg

Sodio/Sodium 8 mg2%

Carb. Totales/Total Carb 54,6 g18%

Fibra dietética/Dietary Fiber 1,8 g8%

Azúcares/Sugars 52,6 g

Incluye 34 g azúcares añadidos

/Includes 34 g added sugars68%

Proteínas/Protein 0,8 g2%

Vitamina A/ Vitamin A 3,0 mcg0%

Hierro/Iron 0,8 mg6%

Calcio/Calcium 27,6 mg4%

Potasio/Potassium 286 mg14%

*Los porcentajes de valores diarios están en 2000 Calorías. Sus valores diarios pueden ser mayores o menores dependiendo de sus necesidades calóricas

Especificaciones sensoriales
(Sensory specifications)

PARAMETROS

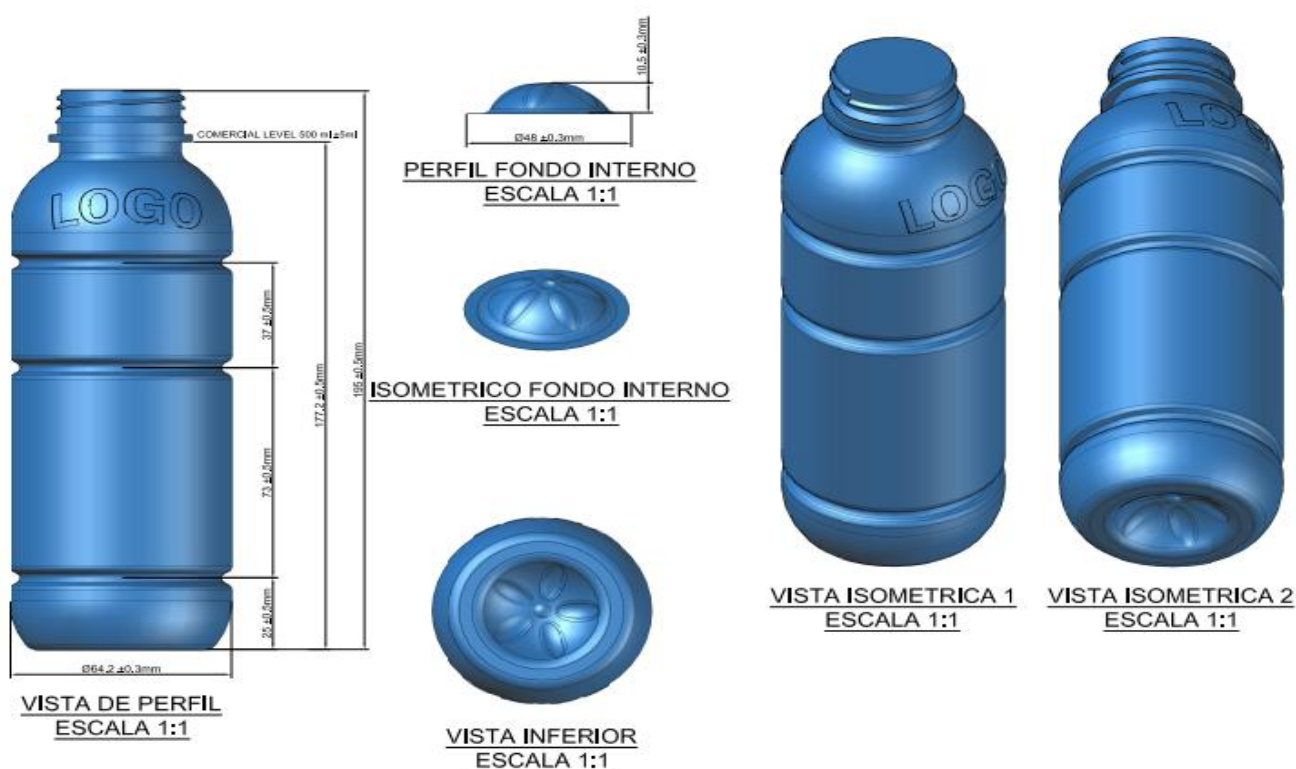


SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD
ALIMENTARIA
FICHA TÉCNICA
NECTAR DE PIÑA CON GUAYABA

Código: GV-FT-SGI-51
Versión: 02
Fecha: 29-05-2025
Página: 4 de 7
CONFIDENCIAL

Apariencia	Líquida
Olor	Característico a fruta madura
Sabor	Característico
Color	Amarillo rojizo
Empaque (Packing)	
Empaque primario (Primary packaging)	Producto en botella PET de 500 ml; al cual se le colocan fajillas termoencogibles.

MODELO DE LA BOTELLA / (BOTTLE WRAP MODEL)



Unidades por empaque (Units per packaging)	12
Envasado en Botellas (Packed in bag)	Producto envasado unidad por unidad de forma manual o con dosificadora automática, asegurando el peso y sus variaciones tolerables (+/- 11 g) (Product packaged unit by unit manually or with an automatic dispenser, ensuring the weight and its tolerable variations (+/- 11 g))
Almacenamiento (Storage)	Conservar en un lugar limpio y fresco a temperatura ambiente (Store in a clean, cool place at room temperature)
Medidas (Measures)	Diametro: 57 mm Alto: 195 mm



SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD
ALIMENTARIA
FICHA TÉCNICA
NECTAR DE PIÑA CON GUAYABA

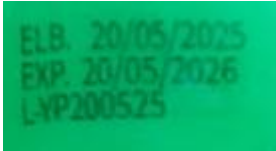
Código: GV-FT-SGI-51
Versión: 02
Fecha: 29-05-2025
Página: 5 de 7
CONFIDENCIAL

MODELO DE LAS ETIQUETAS / LABELS MODEL



Medidas (Measures)	Alto (High)	172 mm
	Ancho (Width)	210 mm
Trazabilidad (Traceability)		
Lote (Batch)	Tres letras que identifican al jugo (L-YP) "lote – Jugo Piña con Guayaba", seguido del día mes y año en que se procesa el producto. (Three letters that identify the juice (L-YP) "lot – Pineapple Juice with Guava", followed by the day, month and year in which the product is processed.)	
	Ejemplo (Example) : 20 de mayo del 2025 = L-YP210525	

	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD ALIMENTARIA FICHA TÉCNICA NECTAR DE PIÑA CON GUAYABA	Código: GV-FT-SGI-51 Versión: 02 Fecha: 29-05-2025 Página: 6 de 7 *CONFIDENCIAL*
--	---	--

Fecha de vencimiento (Expiration date)	12 meses a partir de la fecha de empaque. Se utiliza formato de fecha romana (día/mes/año) <i>12 months from the packaging date. Roman date format is used (day/month/year)</i> Ejemplo (Example): Elaborado 20 de mayo de 2025= ELB. 20/05/2025 Expira 20 de mayo de 2026= EXP. 20/05/2026
Información Adicional (Additional Information)	Adicional se coloca la hora de envasado a lado de la fecha de Elaboración; y el Precio de Venta al publico (PVP) a lado del lote (Additionally, the packaging time is placed next to the Production date; and the Retail Price (RPP) next to the lot)
Ejemplo de trazabilidad (Traceability example)	Producto empacado el 20 de mayo del 2025 (Product packaged on May 20, 2025) Best By: ELB. 20/05/2025 Exp. 20/05/2026 L-YP200525
Ubicación (Location)	Trazabilidad se marca en la parte superior de la botella con inkjet. (Traceability is marked on the top of the bottle with inkjet.) 
Código de Barras o EAN (EAN code)	

Muestreo (Sampling)	
Para cada lote producido se debe hacer un muestreo basado en la tabla militar standar, evaluando las siguientes variables: Peso, trazabilidad,estado de la botella. (For each batch produced, sampling must be done based on the standard military table, evaluating the following variables: Weight, traceability, condition of the bottle.)	
De cada lote de producto siempre se deben guardar 3 contramuestras, para realizar análisis requeridos en laboratorio cuando sea solicitado o realizar comparaciones organolépticas y de codificación. (For each batch of product, 3 countersamples must always be kept, to carry out analyzes required in the laboratory when requested or to carry out organoleptic and coding comparisons.)	
Variable	Deficiencia tolerable (Tolerable deficiency)
Peso (Weight)	500 ml +/- 11 ml
Estado de la botella (Packing status)	Botellas de plástico transparente, sin abolladuras ni golpes; etiqueta y codificación legible (Clear plastic bottles, no dents or dings; label and readable coding)

	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD ALIMENTARIA FICHA TÉCNICA NECTAR DE PIÑA CON GUAYABA	Código: GV-FT-SGI-51 Versión: 02 Fecha: 29-05-2025 Página: 7 de 7 *CONFIDENCIAL*
--	---	---

Trazabilidad (Traceability)		Trazabilidad precisa (Precise traceability)	
Tamaño de lote (unidades) (Lot size (units))		Tamaño de la muestra (Sample size)	Unidades que pueden exceder la deficiencia tolerable (Units that may exceed the tolerable deficiency)
100		49	2
500		81	4
>600		98	5
Análisis de laboratorio (Laboratory analysis)			
Análisis (Analysis)		Periodicidad (Periodicity)	Laboratorio (Laboratory)
Análisis de multiresiduos (LMR) (Multiresidue (LMR) analysis)		Anual (Annual)	Externo (External)
Análisis de metales pesados (Heavy metal analysis) - Arsenico (Arsenic) - Plomo (Lead) - Cadmio (Cadmium) - Mercurio (Mercury) - Hierro (Iron)		Anual (Annual)	Externo (External)
Microbiológico (Microbiological)		Por lote (Per lot)	Externo (External)
Fisicoquímico (Physiochemical)		Por lote (Per lot)	Interno (Internal)
Vida útil (Shelf life)		Una vez (Once)	Externo (External)
Elaborado Por:		Fecha:	Firma
José Andrade Guerrero Coordinador de Aseguramiento de Calidad		29-05-2025	José Andrade J.