

	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD ALIMENTARIA FICHA TÉCNICA PULPA DE GUAYABA	Código: GV-FT-SGI-49 Versión: 01 Fecha: 16-11-2024 Página: 1 de 6 *CONFIDENCIAL*
--	---	--

Versión / fecha de revisión (Version/review date)	01 / 16-11-2024
Nombre del producto (Product name)	Pulpa de guayaba (Guava Pulp)
Nombre comercial (commercial name)	Pulpa de guayaba (Guava Pulp)
Nombre del proveedor (supplier name)	GUANAVIDA S.A.
Presentación (Presentation)	600 ml, 40 Kg y 180 Kg
Origen (Origin)	Ecuador
Destino (Destination)	Mercado Nacional (National Market)
Clasificación (Classification)	Frutas procesadas (Processed fruit)
Ingredientes (Ingredients)	Guayaba (Guava)
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, 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 guayabas frescas, sanas, maduras y limpias que se pasteurizan, empaacan y almacenan higiénicamente. Product Liquid, for direct consumption, obtained from fresh fruit from our own farms, which are obtained by disintegrating and sieving the edible fraction of fresh, healthy, ripe and clean guavas that are pasteurized, packaged and stored hygienically.
MÉTODO DE PROCESO (Process method)
Recepción de fruta verde, desinfectado y almacenado en cuartos de maduración. Posterior a maduración pasa por proceso de lavado y seleccionado, seguido del despulpado, 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, pasteurizing and cooling. Finally, packaged and stored in controlled environment.)

Registro fotográfico
(Photographic record)



Especificaciones fisicoquímicas
(Physicochemical specifications)

PARÁMETROS	LÍMITE MAXIMO
pH	3.5 – 4.5
Brix°	≥8
Densidad	1.10 – 1.2

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 análisis)

- Arsenico (Arsenic)
- Plomo (Lead)
- Cadmio (Cadmium)
- Mercurio (Mercury)
- Hierro (Iron)

<0.1 mg/Kg

Información nutricional
(Nutritional information)

Información nutricional		
Tamaño de porción: 100g (para 240 ml)		
Porciones por envase: 8		
Cantidad por porción:		
Energía (Calorías) 251 kJ (60 kcal)		
Energías de Grasa (Calorías de la grasa) 0 kJ (0 kcal)		
% Valor Diario*		
Grasa total	0 g	0 %
Grasa saturada	0 g	0 %
Colesterol	0 mg	0 %
Sodio	15 mg	1 %
Carbohidratos Totales	9 g	3 %
Azúcares	9 g	
Proteína	< 1 g	2 %
* Los porcentajes de los valores diarios tienen como base una dieta diaria que equivale a 8380 kJ (2000 calorías). ** Valores sin referencia.		

Especificaciones sensoriales
(Sensory specifications)

PARAMETROS / PARAMETER

Apariencia / Appearance	Líquido / Liquid
Olor / Smell	Característico a fruta madura / characteristic of ripe fruit
Sabor / Flavor	Característico / Characteristic
Color / Color	Rojo cremoso / Creamy red

Empaque
(Packing)

Empaque primario
(Primary packaging)

Producto en bolsa o funda plástica (PET) de 600 ml; el cuan es colocado en cartón corrugado como empaque secundario. / Product in a 600 ml plastic bag or sleeve (PET); the cuan is placed in corrugated cardboard as secondary packaging.

Para las presentaciones de 40 kg, se coloca el producto en fundas de polietileno de baja densidad con amarras y como empaque secundario en cartón corrugado sin diseño. / For 40 kg presentations, the product is placed in low-density polyethylene bags with ties and as secondary packaging in corrugated cardboard without a design.

La presentación de 180 kg, el producto es colocado en funda de polietileno de baja densidad con amarra como empaque primario; posteriormente como empaque secundario se coloca una segunda funda de polietileno de baja densidad y posteriormente como ultimo empaque el producto es colocado en tanques metálicos para alimentos con tapa, zuncho y sello de seguridad. / In the 180 kg presentation, the product is placed in a low-density polyethylene sleeve with ties as primary packaging; Subsequently, as secondary packaging, a second low-density polyethylene cover is placed and subsequently, as the last packaging, the product is placed in metal food tanks with lid, strap and safety seal.

MODELO DE FUNDAS 600 ML/ 600 ML CASE MODEL



Unidades por empaque de presentación de 600 ml <i>(Units per 600 ml presentation packaging)</i>	10 unid
Envasado en fundas <i>(Packed in Sleeve)</i>	Producto envasado unidad por unidad de forma manual o con dosificadora automática, asegurando el peso y sus variaciones tolerables (+/- 11 g) <i>(Product packaged unit by unit manually or with an automatic dispenser, ensuring the weight and its tolerable variations (+/- 11 g))</i>
Almacenamiento <i>(Storage)</i>	Conservar en un lugar limpio y fresco; a temperaturas entre -15 a -18°C <i>(Store in a clean and cool place; at temperatures between -15 to -18°C)</i>
Medidas <i>(Measures)</i>	Ancho: 344 mm Alto: 267 mm



SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD
ALIMENTARIA
FICHA TÉCNICA
PULPA DE GUAYABA

Código: GV-FT-SGI-49
Versión: 01
Fecha: 16-11-2024
Página: 5 de 6
CONFIDENCIAL

Trazabilidad
(Traceability)

Lote
(Batch)

Dos letras que identifican a la Pulpa (L-PY) “lote – Guayaba), seguido por el año y mes en que se procesa el producto y un numero secuencial de producción de 3 dígitos.

(Two letters that identify the Pulp (L-PY) “lot – Guava), followed by the year and month in which the product is processed and a 3-digit production sequential number.)

Ejemplo (Example) :
26 de julio del 2024 = L-PY2407101

Fecha de vencimiento
(Expiration date)

12 meses a partir de la fecha de empaque.
Se utiliza formato de fecha romana (día/mes/año)

12 months from the packaging date.
Roman date format is used (day/month/year)

Ejemplo (Example):

Elb: 26/07/2024 Exp: 26/07/2025

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 26 de julio de 2024:
(Product packaged on July 26, 2024)

Best By:
11/10/2024
L-PY2407101

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.)



SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD
ALIMENTARIA
FICHA TÉCNICA
PULPA DE GUAYABA

Código: GV-FT-SGI-49
Versión: 01
Fecha: 16-11-2024
Página: 6 de 6
CONFIDENCIAL

Variable	Deficiencia tolerable (Tolerable deficiency)	
Peso (Weight)	600 ml +/- 10 ml	
Estado de las fundas (Condition of the covers)	fundas de plástico con diseño, sin abolladuras ni golpes; y codificación legible (Plastic covers with design, no dents or dings; and readable coding)	
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	16-11-2024	José Andrade G.