

Papaya Maradol

Información General:

Producto:	Papaya
Variedad:	Maradol
Nombre científico:	<i>Carica papaya L.</i>
Origen:	México
Calibre:	0.75 a 1.5 kg
Forma:	Pepinoide
Contenido de semilla:	Con semilla
Contenido vitamínico:	Vitamina A, C y E, Complejo B, Calcio y Hierro



Valores nutrimentales en 100 gr	Calorías: 32,4 kcal. / Proteínas: 0.5 gr / Grasa: 0 gr / Carbohidratos: 7.10 gr. / Fosforo: 18.0 mg / Hierro: 0.25 mg / Magnesio: 21 mg / Calcio: 20 mg. // Fibra: 1.9 gr. / Potasio: 182 mg / Colina: 6.1 mg
Descripción:	De forma baya ovoide oblonga, periforme o casi cilíndrica, de tamaño mediano a grande, carnosa y jugosa, ranurada longitudinalmente en su parte superior. Presenta una piel fina y de color verdoso a amarillo anaranjado, su pulpa es rojiza anaranjada muy carnosa.
Técnica de cosecha:	La cosecha se hace a mano, usando guantes de algodón y tijeras o cuchillas especiales para cortar el pedúnculo, teniendo especial cuidado en entresacar, sujetar, desprender y manipular el producto, a fin de reducir daños y pérdidas.
Defectos sin tolerancia (estándar de calidad):	Excreta de ave / Mordedura de roedor / Antracnosis / Enteras / Fumagina / Olor no característico / Hongo visible / Daño por heladas / Fruta con signos de maduración / Daños mecánicos que comprometan la pulpa / Roce excesivo (lenticelosis) / Fruta con residuos de tratamientos o pesticidas / Presencia de

Manejo:

plagas / Daño por parásitos / En general impurezas y materias extrañas visibles.

El producto se cosecha – transporta – recepciona – limpia – sanitiza y desinfecta – selecciona – empaqueta – almacena

Empaque:

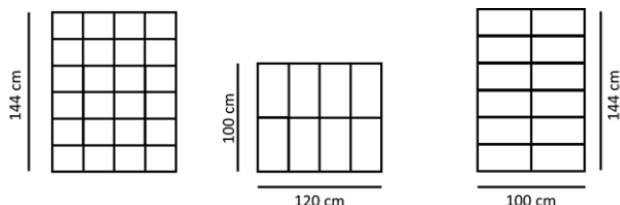
El producto es empaquetado en caja plástica para proteger de golpes y un manejo más resistente. La caja tiene capacidad de 15kg con dimensiones de 50cm X 29cm X 24cm de alto.



La cantidad promedio de papaya que se empaqueta por caja plástica depende del calibre del producto en promedio puede llevar de 3 a 25.

Almacenaje:

El producto es dispuesto de forma que no sufra maltrato conservando sus características. Una vez que el producto este en su caja plástica, se colocaran 48 de ellas por pallet de 100cm X 120cm X 14.5cm, dispuestas en 6 niveles de 8 cajas, para proceder al área de conservación.



El producto ya empaquetado será almacenado en las cámaras de conservación para evitar manipulación excesiva, la temperatura se mantendrá entre 7° y 10° C durante el proceso de almacenaje. El producto en con las medidas de conservación tiene una vida de 30 a 35 días. Tiempo de vida al suspender cadena de frío es de 10 a 12 días

Lugar de empaquetado:

DMASS BUSINESS / División de Congelados: Planta Campeche, Campeche.

Transporte:

Para el traslado se usará Contenedor High Cube 40" tipo marítimo con sistema de conservación por refrigeración con temperaturas entre -2° y 5° C. con

Tiempo de traslado:

capacidad de 22 tarimas con 48 cajas cada una, un total de 1,056 cajas plásticas y un peso total de producto de 15,840 Kilogramos por contenedor.

Puerto de Embarque: Puerto Progreso, Yucatán, México. Puerto de Arribo: Puerto Mariel, Mariel, Cuba. Puerto de Arribo: Puerto Santiago, Santiago, Cuba. Tiempo de traslado Puerto a Puerto (765 millas náuticas aprox.)

Costo:

Diagrama de Flujo de Producto

