



FICHA TÉCNICA PRODUCTO

BANANA

(Musa paradisiaca, Cavendish)



ORIGEN
Trópico Cochabamba
Bolivia



PROCESADO EN
NATUR – Santa Cruz – Bolivia

“Preservamos el valor nutricional, el sabor y el color de la fruta, trabajando de forma sostenible junto a nuestra cadena de suministro.”

INFORMACIÓN DE MATERIA PRIMA (fruta in natura)

Las bananas liofilizadas en NATUR son sembradas y cosechadas en pequeñas fincas familiares que cuentan con soporte técnico especializado en cultivo facilitado por nosotros. NATUR se hace responsable por el entrenamiento de los agricultores, manual de procedimientos y costos de inspección y certificación. Las fincas que participan del programa de producción de NATUR tienen garantizada compra de su producción por precio justo, garantizando a los agricultores y sus familias una calidad de vida justa sin recurrir al cultivo de la hoja de coca.

Presentación de la materia prima

Las frutas se reciben en NATUR en racimos de 12 a 18 bananas, aún pintones, permitiendo el control del proceso de maduración en nuestras instalaciones. Las bananas pasan a producción de liofilizado con grado BRIX de 18 a 24.



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO LIOFILIZADO



CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS

Color	Livianamente amarillo
Olor	Característico de la fruta
Sabor	Característico de la fruta
Consistencia	Deliciosamente crujiente

CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS

Mesófilas aerobias	Máx. 15.000 UFC/g
Hongos y levaduras	Máx. 500 UFC/g
Coliformes totales	< 10 UFC/g
Salmonella	Ausente en 25 g
Escherichia coli	< 10 UFC/g
Staphylococcus aureus	< 10 UFC/g



100% fruta liofilizada pura



Sin azúcares añadidos



No contiene gluten



Producto hipoalergénico



Libre de almendras y nueces

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Humedad residual inferior al 2%
- Vida útil de 2 años *
- 100 g de polvo liofilizado de banana equivale a 720 g de fruta fresca.

*Manteniendo en empaque original (bolsa tri-laminada), en lugar fresco y libre de luz solar directa.

APLICACIÓN – ¿A QUIÉN SE DESTINA?

Este producto se suministra listo para consumo humano; sin embargo, en su empaque a granel se destina al fraccionamiento o a la utilización como ingrediente.

FORMA DE ALMACENAMIENTO

Almacenar en área seca y fresca, lejos de condiciones extremas de calor ($T > 40\text{ }^{\circ}\text{C}$), frío ($T < 10\text{ }^{\circ}\text{C}$) o exposición directa a la luz solar.



DATOS NUTRICIONALES POR 100 g DE POLVO

Sustancia	Cantidad	Unidad	% Día **
Grasa total	0	g	—
Grasas saturadas	0	g	—
Grasa trans	0	g	—
Colesterol	0	g	—
Sodio	9	g	—
Potasio	754	mg	—
Carbohidratos totales	91	g	30,3%
Fibras	1	g	4,0%
Proteína	4	g	5,0%
Vitamina C	5	mg	11,1%
Hierro	1	mg	6,7%
Calcio	18	mg	2,3%
Fósforo	95	mg	14,6%
Magnesio	91	mg	35,0%
Valor energético	388	kcal	—

** En relación a la DDR para un adulto con dieta base de 2.000 kcal, según CODEX Alimentarius FAO/OMS.

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

POLVO

Proveemos las bananas liofilizadas en polvo embaladas en bolsas tri-laminadas de BIOPP con line interno de aluminio + cajas de cartón de 60 cm x 29 cm x 24 cm con 12,0 kg neto.

PADRÓN DE TAMAÑO DE PARTÍCULA (P)

Intervalo	%
< 3000 microns	10
> 2000 microns	20
> 1000 microns	60
> 500 microns	10

TROZOS

Proveemos las bananas liofilizadas en trozos embaladas en bolsas tri-laminadas de BIOPP con line interno de aluminio + cajas de cartón de 60 cm x 29 cm x 24 cm con 5,0 kg neto

TROZOS

Forma	Rodajas
Textura	Crujiente uniforme
Tamaño Mínimo	1,0 cm (diámetro)
Tamaño Máximo	3,0 cm (diámetro)
Espesor	0,6 cm

CERTIFICACIONES DEL PRODUCTO



Kosher



Halal



PrimusGFS



Senasag Bolivia

Producto Kosher · Producto Halal · Aprobado SENASAG (Bolivia) · PrimusGFS / GSFI · Union for Ethical BioTrade