



## FICHA TÉCNICA

Código : FT-COC-01  
Revisión : 02  
Versión : 04  
Año : 2023

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

<b>Nombre Científico</b>	Bertholletia excelsa	<b>Cultivo</b>	Recolección silvestre / Orgánico
<b>Clasificación del Producto</b>	Castaña amazónica	<b>Certificaciones</b>	Orgánico y Comercio Justo
<b>Tipo</b>	CASTAÑA CON CASCARA	<b>Registro sanitario</b>	
<b>Origen</b>	Madre de Dios, Perú	<b>Partida Arancelaria</b>	0801210000
<b>Descripción del Producto</b>	Nuestros bosques albergan una gran riqueza de alimentos con alto valor emblemático. Uno de esto son la castaña amazónica, catalogadas como un superalimento debido a su gran riqueza nutricional, su elevado nivel proteico y las grasas saludables que poseen, poseen una cantidad significativa de vitaminas A, C, E y las del grupo B. A su vez contienen una cantidad sustancial de minerales como selenio, magnesio, hierro, fósforo, manganeso, potasio, cobre, zinc, calcio y alto contenido de fibra.		

### CARACTERÍSTICAS NUTRICIONALES

#### Características Fisicoquímicas

Características	Rango limite
Humedad	18% – 22%
Índice de Acidez	< 0.5%
Índice de Peróxido	< 5 mEq O <sub>2</sub> /Kg

#### Características Microbiológicas

Características	Rango limite por gramo
Levaduras y mohos	100 UFC/g
Mesófilos aerobios	10000 – 50000 UFC/g
E. coli	Ausente
Salmonella	Ausente
Faecalis coliformes	10 – 100 UFC/g

#### Características Sensoriales

Características	Especificación
Textura	Fresco y duro
Color	Blanco cremoso con cutículas marrones
Olor	Característico
Sabor	Característico del producto
Defectos	Hasta 5%

#### Características Químicas

Características	Rango
Aflatoxinas (B1+G1+B2+G2)	< 20 ppb o < 10 ppb
Ácidos grasos libres (%)	< 0.50%

#### Información Nutricional (100 g de muestra)

Agua	48.6 g	Magnesio	33 mg
Calorías	213 Kcal	Calcio	27 mg
Grasa	2.26 g	Cobre	0.44 mg
Omega 3	< 0.1 g	Zinc	0.42 mg
Omega 6	18 g	Manganeso	10.95 mcg
Omega 9	15 g	Selenio	3.2 mg/kg
Proteínas	2.42 g	Vitamina C	43 mg
Carbohidratos	45.54 g	Vitamina A	28 UI
Fibra	8.1 g	Vitamina B1	0.238 mg
Potasio	518 g	Vitamina B2	0.168 mg
Fósforo	93 mg	Vitamina B3	1.179 mg
Hierro	1.01 mg	Vitamina B6	0.376 mg
Sodio	3 mg	Ácido fólico	62 mcg



## OTRAS ESPECIFICACIONES

PRESENTACIÓN	Cajas de 20 Kg, bolsas de 1 kg, 500 g. y 250 g.
TAMAÑOS	Medium, Midget y Brokem.
VIDA ÚTIL	Hasta los 12 meses.
VENTA	Por contenedor de 16 Tn., y al por mayor.
DIFERENTES USOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Snack y mix productos secos.</li> <li>✓ En panadería y repostería.</li> <li>✓ En decoraciones de platillos gourmet y helados.</li> <li>✓ Elaboración de leche.</li> <li>✓ Elaboración de aceite.</li> <li>✓ Elaboración de harina.</li> <li>✓ Alimentos balanceados para peces.</li> </ul>



### ¿DÓNDE CRECEN LAS CASTAÑAS AMAZÓNICAS?

La castaña amazónica proviene de bosques manejados por Comunidades Indígenas y crecen únicamente en la selva de Madre de Dios - Perú.

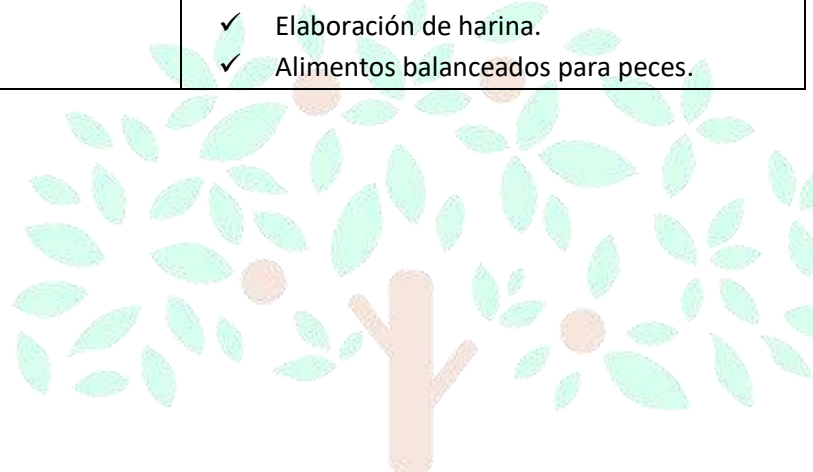


### ¿CUÁNTAS CASTAÑAS AMAZÓNICAS SE CONSUMEN AL DÍA?

Cinco castañas componen su asignación diaria.

### ¿POR QUÉ LA CASTAÑA AMAZÓNICA SON BUENAS PARA NOSOTROS?

La castaña amazónica tiene más selenio que cualquier otro alimento en el planeta. El contenido de selenio y la vitamina E puede ayudar a proteger la oxidación celular.



# AFIMAD

COMUNIDADES NATIVAS OFRECIENDO  
PRODUCTOS 100% ORGÁNICOS

*“Bosques amazónicos de Madre de dios manejados por Pueblos Indígenas”  
“Amazonian Forests from Madre de Dios managed by Indigenous Peoples”*

## NO DUDE EN CONTACTARNOS:

Razón Social : Asociación Forestal Indígena Madre de Dios  
 RUC : 20489969221  
 Dirección : Av. 26 de diciembre N° 276 (interior)  
 Teléfono : 982 786 620 / 972 255 551  
 E-mail : afimadindigena@gmail.com / huaypunamartin@gmail.com  
 Página web : www.afimadindigena.com