



EXPORTADORA SUR BERRIES SpA

Email: contacto@exportsurberries.cl

www.exportsurberries.cl



CASTAÑAS ENTERAS IQF IQF WHOLE CHESTNUTS



IQF
INDIVIDUAL
QUICK
FROZEN



100% NATURAL
SIN ADITIVOS
SIN CONSERVANTES
100% NATURAL
NO ADDITIVES
NO PRESERVATIVES



PRODUCTO DE CHILE
CHILEAN PRODUCT
CALIDAD PREMIUM
PREMIUM QUALITY

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO PRODUCT GENERAL INFORMATION

Descripción del Producto / Product Description:

Castañas seleccionadas en su óptimo grado de madurez, peladas, enteras y congeladas rápidamente mediante tecnología IQF (Individual Quick Freezing) para preservar su textura, sabor, color y valor nutricional.

Chestnuts selected at their optimal degree of ripeness, peeled, whole and individually quick frozen (IQF) to preserve their texture, flavor, color and nutritional value.

- Mercado / Market: Exportación - Retail y Food Service
Export - Retail and Food Service
- Vida Útil / Shelf Life: 24 meses a -18°C (0°F)
24 months at -18°C (0°F)
- Ingredientes / Ingredients: 100% castañas
100% chestnuts
- Origen / Origin: Chile
- Variedad / Variety: Europea / Japanese
- Temporada de Cosecha / Harvest Season:
Marzo - Mayo / March - May

Instrucciones de Almacenamiento / Storage Instructions:

Almacenar a -18°C (0°F). Una vez descongelado, consumir durante el día. No volver a congelar.
Keep at -18°C (0°F). Once thawed, consume within the day. Do not refreeze.



ANÁLISIS ORGANOLEPTICOS ORGANOLEPTIC ANALYSIS

Característica Characteristic	Descripción Description
Apariencia Appearance	Castañas enteras, limpias, sin daños ni manchas. Whole chestnuts, clean, without damage or stains.
Color Color	Castaño brillante uniforme. Uniform shiny brown.
Olor y Sabor Odor & Taste	Característico de la castaña fresca, dulce y agradable. Characteristic of fresh chestnut, sweet and pleasant.
Textura Texture	Firme y suave, propia de la castaña congelada IQF. Firm and tender, typical of IQF frozen chestnut.

ANÁLISIS QUÍMICO / CHEMICAL ANALYSIS

Parámetro / Parameter	Especificación / Specification
*Brix / °Brix	15 - 22 °Brix
pH / pH	5,0 - 6,5
Acidez Titulable / Titratable Acidity	0,2 - 0,6 % (ác. cítrico) (citric acid)
Humedad / Moisture	≤ 65 %

ANÁLISIS FÍSICO - COMPOSICIÓN Y TOLERANCIAS PHYSICAL ANALYSIS - COMPOSITION AND TOLERANCES

Tamaño de muestra: 500 gramos / Sample size: 500 grams

Componente / Component	Descripción / Description	Tolerancia / Tolerance
Tamaño (diámetro) / Size (diameter)	25 - 40 mm	± 10 %
Enteras / Whole	Mínimo / Minimum	90 % mínimo
Mitades / Halves	Máximo / Maximum	10 % máximo
Materia Extraña / Foreign Matter	Ausencia / Absence	Ausencia / Absence
Cuerpo Extraño / Foreign Matter	Ausencia / Absence	Ausencia / Absence
Daño Mecánico / Mechanical Damage	Golpes, magulladuras o alteraciones superficiales / Bruises or superficial damage	5% máximo 5% maximum

ESPECIFICACIONES MICROBIOLÓGICAS MICROBIOLOGICAL SPECIFICATIONS

Parámetro / Parameter	Límite Máximo / Maximum Limit
Recuento Aerobios Mesófilos / Mesophilic Aerobic Count	< 50.000 UFC/g
Levaduras y Hongos / Yeasts and Molds	< 10.000 UFC/g
Coliformes Totales / Total Coliforms	< 100 UFC/g
E. coli / E. coli	< 10 UFC/g
Salmonella / 25 g	Ausencia / Absence
Listeria monocytogenes / 25 g	Ausencia / Absence
Staphylococcus aureus	< 100 UFC/g

INFORMACIÓN NUTRICIONAL NUTRITION FACTS

Porción: 100 g (aprox.) / Serving Size: 100 g (aprox.)

Por 100 g / Per 100 g

Energía / Energy	180 kcal (754 kJ)
Proteínas / Protein	2,2 g
Grasas Totales / Total Fat	1,2 g
Grasas Saturadas / Saturated Fat	0,3 g
Carbohidratos Digeribles / Available Carbohydrates	38,7 g
Azúcares Totales / Total Sugars	7,6 g
Fibra Dietética / Dietary Fiber	6,1 g
Sodio / Sodium	5 mg
Potasio / Potassium	620 mg
Vitamina C / Vitamin C	30 mg
Hierro / Iron	1,1 mg

Los valores pueden variar según variedad y condiciones naturales.
Values may vary according to variety and natural conditions.

ESPECIFICACIONES DE EMBALAJE / PACKAGING SPECIFICATIONS

ENVASE PRIMARIO / PRIMARY PACKAGING



- Tipo / Type:
Bolsa de polietileno /
Caja carton y Malla 20k
Polyethylene bag /
Carton box and Mesh 20kg
- Formatos Disponibles /
Available Sizes:
10 kg
- Formatos Disponibles /
Available Sizes:
Malla 20 kg /
Mesh 20 kg
- Sellado / Seal:
Cinta adhesiva transparente
Transparent adhesive tape
- Vida Útil / Shelf Life:
24 meses desde
fecha de envasado
24 months from
packing date

ENVASE SECUNDARIO / SECONDARY PACKAGING



- Tipo / Type:
Caja de cartón corrugado /
Malla
Corrugated cardboard box /
Mesh bag
- Formato / Size:
10 x 1 kg (caja)
Mesh bag 20 kg
- Kilos por Caja /
Kilos per Box:
10 kg
- Kilos por Malla /
Kilos per Mesh:
20 kg



CONTROL DE CALIDAD / QUALITY CONTROL

- Detector de Metales: Todo producto elaborado es sometido a control por detector de metales en línea.
- Metal Detector: Every product is subjected to an in-line metal detector control.



- Identificación y Trazabilidad: Timbre detector, etiqueta, folio correlativo, código de lote y fecha de producción.
Identification & Traceability: Detector stamp, label, consecutive number, lot code and production date.

CERTIFICACIONES Y CUMPLIMIENTO CERTIFICATIONS & COMPLIANCE

- ✓ **GMO Free:** No contiene organismos genéticamente modificados.
- ✓ **Sin Alérgenos:** Producto libre de alérgenos declarables.
- ✓ **Sin Aditivos:** 100% natural, sin aditivos, conservantes ni colorantes.
- ✓ **HACCP:** Sistema de Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control.
- ✓ **Inocuidad Alimentaria:** Cumple con estándares internacionales.
- ✓ **Control de Metales:** Detector de metales en línea de producción.

USOS SUGERIDOS SUGGESTED USES

- Repostería, pastelería y helados.
Baking, pastry and ice cream.
- Platos gourmet y guarniciones.
Gourmet dishes and side dishes.
- Rellenos y masas.
Fillings and doughs.
- Snack saludable.
Healthy snack.

VENTAJAS DEL PRODUCTO PRODUCT ADVANTAGES

- ✓ **IQF Individual:** Congelación individual que mantiene forma, textura y valor nutricional.
- ✓ **100% Natural:** Sin aditivos ni conservantes.
- ✓ **Calidad Premium:** Castañas seleccionadas, enteras y uniformes.
- ✓ **Lista para Usar:** Ahorra tiempo y reduce mermas.
- ✓ **Versátil:** Ideal para múltiples aplicaciones.
- ✓ **Versatile:** Ideal for multiple applications.

TEMPORADA / ORIGEN SEASON / ORIGIN

- **COSECHA / HARVEST**
Marzo - Mayo
March - May
- **ORIGEN / ORIGIN**
Chile

ELABORADO POR:
EXPORTADORA SUR BERRIES SpA

FECHA DE EMISIÓN / ISSUE DATE:
Mayo 2025

VERSIÓN / VERSION:
2.0

Los valores pueden variar según variedad y condiciones naturales.
Values may vary according to variety and natural conditions.

Esta ficha técnica cumple con todos los estándares internacionales de inocuidad y calidad para productos congelados.

This technical data sheet complies with all international food safety and quality standards for frozen products.

Chile
País Exportador
Exporting Country