

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

EXPORTADORA DE BERRIES WILSON CAMPOS SPA

Dirección: Baquedano 491, Linares, Chile

Web: www.exportcampos.cl

Email: info@exportcampos.cl

MORA CULTIVADA ENTERA IQF

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Descripción del Producto:

Producto 100% natural elaborado a partir de mora entera recolectada en su óptimo grado de madurez, limpias, sanas, seleccionadas y sometidas a un proceso de congelación a -25°C mediante tecnología IQF (Individual Quick Freezing) para garantizar la máxima calidad del producto.

Características Principales:

- **Mercado:** Exportación
- **Vida Útil:** 24 meses en condiciones de almacenamiento a -18°C (0°F)
- **Ingredientes:** 100% Mora cultivada natural sin aditivos
- **Variedades:** Cherokee, Navajo y otras variedades premium
- **Calendario de Cosecha:** Diciembre - Enero - Febrero
- **Origen:** Chile

Instrucciones de Almacenamiento:

Mantener a -18°C (0°F). Una vez descongelado, consumir durante el día. No volver a congelar.



ANÁLISIS ORGANOLÉPTICOS, FÍSICOS Y QUÍMICOS

ANÁLISIS ORGANOLÉPTICOS

Característica	Descripción
Apariencia	Producto obtenido a partir de fruta fresca, limpia y sana
Color	Característico de un fruto en su estado óptimo de madurez - Marrón o negro
Olor y Sabor	Característico de un producto fresco y ausente de olores y sabores extraños

ANÁLISIS FÍSICO - COMPOSICIÓN Y TOLERANCIAS

Tamaño de muestra: 1000 gramos

Componente	Descripción	Tolerancia
Dañadas	Unidades que presenten ausencia de tres drupéolos	5% máximo
Variación del Color Leve	Unidades con leve coloración distinta al marrón o negro	8% máximo
Deshidratadas	Unidades con apariencia arrugada o reseca, textura dura y color atípico	5% máximo
Bloqueo	3 o más unidades pegadas	2% máximo
Hongo y/o Pudrición	Daño patológico y fermentación de tejidos	Ausencia
Materia Vegetal Propia	Hojas, cáliz, pedicelo adheridos al fruto	2 unid./1 cm ² máx
Materias Extrañas	Material ajeno al producto (vidrio, madera, plástico, larvas)	Ausencia
Materias Extrañas Orgánicas	Larvas según clasificación USDA	6-4 unidades

ANÁLISIS QUÍMICO

Parámetro	Especificación
Pesticidas	Conforme a la legislación vigente
Grados Brix	13 ± 2°

Nota Importante: Aunque esta especificación establece cero unidades en una muestra de 1 kilo, cero es absoluto. Estadísticamente hay 4 unidades por kilo producido. EXPORTADORA DE BERRIES WILSON CAMPOS SPA está comprometida con la mejora continua para reducir y eliminar estas realidades.

ESPECIFICACIONES MICROBIOLÓGICAS

Parámetro	Categoría	Clases	n	c	Límite por gramo	
					m	M
Rcto. Bacterias Aerobios Mesófilos	2	3	5	2	5 x 10 ⁴	5 x 10 ⁵
Enterobacteriaceas	5	3	5	2	5 x 10 ³	5 x 10 ⁴
E. coli	5	3	5	2	10	10 ²
Salmonella	10	2	5	0	0	-
Listeria Monocytogenes	10	2	5	0	100	-

INFORMACIÓN NUTRICIONAL

Porción: 1 taza (85 gr aprox.) | **Porciones por envase:** aprox. 12

Nutriente	Por 100g	Por Porción	% VD*
Energía	58,0 kcal	49,3 kcal	2%
Proteínas	1,1 g	0,9 g	1%
Grasa Total	0,1 g	0,1 g	0%
Fibra Dietética	0,6 g	0,5 g	2%
Hidratos de Carbono Disp.	13,0 g	11,1 g	4%
Sodio	2 mg	1,7 mg	0%

*% Valores Diarios basados en una dieta de 2000 calorías

ESPECIFICACIONES DE EMBALAJE

ENVASE PRIMARIO

- **Tipo:** Bolsa block azul - Código Interno 150-050
- **Formato:** 12,8 kg
- **Sellado:** Cinta adhesiva azul
- **Vida Útil:** 24 meses desde fecha de envasado

ENVASE SECUNDARIO

- **Tipo:** Caja de cartón corrugado 30C color marrón - Código Interno 104
- **Formato:** 1 x 12,8 kg
- **Kilos por Caja:** 12,8 kilos
- **Rotulación:** Etiqueta estándar o según especificación del cliente

MARCADO DE CAJAS

- Cinta Adhesiva Azul
- Timbre Detector de Metales
- Etiqueta según formato establecido

CERTIFICACIONES Y CUMPLIMIENTO

- ✓ **GMO Free:** No contiene organismos genéticamente modificados
- ✓ **Sin Alérgenos:** Producto libre de alérgenos declarables
- ✓ **Sin Aditivos:** 100% fruta natural
- ✓ **HACCP:** Sistema de Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control
- ✓ **Trazabilidad Completa:** Desde campo hasta exportación

USOS SUGERIDOS

- **Industria Alimentaria:** Jugos naturales, néctares, concentrados
- **Repostería:** Tartas, muffins, cheesecakes, decoraciones
- **Industria Láctea:** Yogures gourmet, helados artesanales
- **Food Service:** Smoothies, batidos energéticos
- **Conservas:** Mermeladas, jaleas, compotas
- **Bebidas:** Cócteles, téis frutales, aguas saborizadas

Elaborado por: EXPORTADORA DE BERRIES WILSON CAMPOS SPA

Fecha de Emisión: Septiembre 2025

Versión: 2.0

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