



Ficha técnica

DISTRIBUIDORA PABALÓN

1. INFORMACIÓN GENERAL

- **Nombre comercial:** Extracto de Jengibre 5%
- **Nombre botánico:** *Zingiber officinale*
- **Parte utilizada:** Rizoma
- **Origen:** India / China / Perú
- **Presentación:** Polvo fino
- **Estandarización:** 5% gingeroles
- **Uso:** Ingrediente alimenticio / nutracéutico
- **Vida útil:** 24 meses en condiciones adecuadas

2. COMPOSICIÓN

- **Ingredientes:** Extracto de jengibre estandarizado al 5% gingeroles
- **Vehículo (si aplica):** Maltodextrina o excipiente natural
- **Aditivos:** No contiene (o según proveedor)
- **OGM:** Libre de organismos genéticamente modificados
- **Irradiación:** No irradiado

3. CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS

- **Apariencia:** Polvo fino homogéneo
- **Color:** Amarillo claro a marrón
- **Olor:** Aromático, característico del jengibre
- **Sabor:** Picante, cálido

4. INFORMACIÓN NUTRIMENTAL (Por 100 g)

Parámetro	Valor
Energía	300 – 350 kcal
Proteína	3 – 5 g
Grasas totales	3 – 6 g
Carbohidratos	60 – 75 g
Azúcares	≤ 10 g
Fibra dietética	5 – 15 g
Sodio	≤ 50 mg



Ficha técnica

DISTRIBUIDORA PABALÓN

5. PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS

Parámetro	Límite
Recuento total (TPC)	$< 1 \times 10^4$ UFC/g
Salmonella	Ausente en 25 g
<i>E. coli</i>	< 10 UFC/g
Mohos y levaduras	$< 10^3$ UFC/g
Enterobacterias	$< 10^2$ UFC/g
<i>Staphylococcus aureus</i>	$< 10^2$ UFC/g

6. PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS

Parámetro	Especificación
Gingeroles	≥ 5 %
Humedad	≤ 5 %
Cenizas	≤ 5 %
Solventes residuales	Cumple normativa
Metales pesados	Cumple normativa
Pesticidas	Cumple normativa
Tamaño de partícula	80 – 100 mesh

7. ALÉRGENOS

- No contiene alérgenos declarados
- Libre de gluten (según proveedor)

8. BENEFICIOS / PROPIEDADES FUNCIONALES

- Apoyo digestivo
- Propiedades antiinflamatorias
- Efecto antioxidante



Ficha técnica

DISTRIBUIDORA PABALÓN

- Apoyo en náuseas y malestar estomacal
- Termogénico natural

9. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- Conservar en lugar fresco y seco
- Proteger de la luz y humedad
- Mantener envase bien cerrado

10. APLICACIONES

- Suplementos alimenticios
- Bebidas funcionales
- Cápsulas y tabletas
- Industria farmacéutica
- Alimentos funcionales

11. CUMPLIMIENTO NORMATIVO

- Producto apto para consumo humano
- Cumple con especificaciones internacionales