



DISTRIBUIDORA PABALÓN

FICHA TECNICA

1. Identificación del producto

- Nombre del producto: Ácido Hialurónico
- Nombre químico: Hialuronato (sal sódica, según presentación)
- Fórmula química: $(C_{14}H_{21}NO_{11})_n$
- CAS: 9004-61-9
- Uso principal: Hidratante, lubricante, regenerador tisular
- Aplicaciones: Suplementos alimenticios, cosmética, farmacéutica

2. Características del producto

- Estado físico: Sólido
- Forma: Polvo fino
- Color: Blanco a blanquecino
- Olor: Inodoro
- Sabor: Neutro

3. Especificaciones técnicas

- Pureza: $\geq 95 \%$
- Peso molecular: Variable (según especificación)
- pH (sol. 1%): 5.0 – 7.5
- Humedad: $\leq 10 \%$
- Solubilidad: Soluble en agua

4. Información microbiológica

- Recuento total aerobios: $\leq 1,000$ UFC/g
- Mohos y levaduras: ≤ 100 UFC/g
- E. coli: Ausente
- Salmonella: Ausente en 25 g

5. Información nutrimental

Componente	Cantidad
Energía	0 kcal

Elaboró: Distribuidora Pabalón
Fecha de elaboración: 06/01/2025
Versión: 1



DISTRIBUIDORA PABALON

FICHA TECNICA

Componente	Cantidad
------------	----------

Proteínas	0 g
-----------	-----

Grasas totales	0 g
----------------	-----

Carbohidratos	0 g
---------------	-----

Sodio	≤ 1 %
-------	-------

6. Vida útil y almacenamiento

- Vida útil: 24 meses
- Condiciones de almacenamiento: Lugar fresco, seco y protegido de la luz
- Envase: Bolsa grado alimenticio sellada herméticamente

7. Información regulatoria

- Normatividad aplicable: NOM-120-SSA1-1994, NOM-251-SSA1-2009
- Estatus: Apto para uso alimenticio y cosmético (según grado)

8. Información del fabricante / distribuidor

- Distribuidor: Distribuidora Pabalon

9. Observaciones

- Producto higroscópico, evitar exposición prolongada a la humedad.

Elaboró: Distribuidora Pabalon
Fecha de elaboración: 06/01/2025
Versión: 1