

# NAD+ LIPOSOMAL 500 MG 120 CÁPSULAS VEGANAS

## EXCELENTE FÓRMULA

A base de **Nicotinamida Adenina Dinucleótido Liposomado** en su forma molecular  $\beta$  (**Liposomal  $\beta$ -NAD+**) aportando 500 mg por cápsula.

El NAD+ existe como dos diastereoisómeros, de los cuales el diastereoisómero  $\beta$ -NAD+ es la forma que se encuentra en los organismos y la única que se absorbe correctamente. Además, nuestro NAD+ es Liposomado lo cual protege el principio activo de la degradación, mejora su absorción y se libera lentamente en el organismo prolongando sus efectos sobre las células.



## GRAN CANTIDAD DE PRODUCTO AL MEJOR PRECIO

Ofrecemos 120 cápsulas veganas por bote para 4 meses de tratamiento.

## EL MEJOR NAD+ LIPOSOMAL

Cada cápsula está elaborada con 500 mg de Nicotinamida Adenina Dinucleótido Liposomado en su forma molecular  $\beta$  (Liposomal  $\beta$ -NAD+). Usamos la fórmula Liposomada con Lecitina de Semillas de Girasol, las más natural, que encapsula y protege al ingrediente activo de la degradación, garantizando el transporte eficaz a las células del organismo. El NAD+ puede ayudar a mantener la longitud de los Telómeros. Los Telómeros son protectores de ADN ubicados en los extremos de los cromosomas, y se acortan naturalmente con el paso de la edad, lo que se asocia con el envejecimiento y el riesgo de sufrir enfermedades.

## NO UTILIZAMOS

Estearato de Magnesio ni ningún tipo de Dióxido ni producto químico, aditivos poco recomendables muy utilizados en la mayoría de los complementos alimenticios de otras marcas.



## MÁXIMA CALIDAD Y GARANTIA DEL 100%

Ofrecemos 120 cápsulas veganas por bote, suministro para 4 meses. Producto 100% Vegano, Sin Gluten, Sin Lactosa, Sin Soja, Sin Estearato de Magnesio, Sin Dióxidos de ningún tipo, Sin Azúcar, Sin Conservantes ni Colorantes, Sin aromas añadidos, No transgénico (GMO Free).

Fabricado en España bajo certificados GMP e ISO.

Hivital Foods está registrada en AESAN con número 26.019181B.

El **NAD+ Liposomado** es la molécula oxidada del NAD, lista para su absorción y conversión en el organismo en la forma reducida NADH. Este vaivén entre sus formas oxidada y reducida impulsa la respiración celular y la síntesis de ATP.

La **Liposomación** es una tecnología que encapsula nutrientes dentro de Liposomas (pequeñas “burbujas” similares a las membranas celulares), con el objetivo de:

- Proteger al NAD+ de la degradación en el tracto digestivo.
- Mejorar su absorción y biodisponibilidad, ya que los Liposomas pueden fusionarse fácilmente con las membranas celulares.
- Transportar el NAD+ directamente a las células de forma más eficiente.

El NAD+ es clave en la activación de las Sirtuinas, enzimas involucradas en la reparación del ADN, la inflamación, el metabolismo y la longevidad. El NAD+ es requerido por las PARPs (Poli ADP-Ribosa Polimerasas), enzimas que detectan y corrigen daños en el ADN.

En la Glucólisis, el ciclo de Krebs y la cadena de transporte de electrones, el NAD+ acepta electrones que provienen de la degradación de los nutrientes, permitiendo la síntesis de ATP, la molécula energética por excelencia.

El NAD+ interviene en:

1. **Producción de energía y metabolismo mitocondrial:** El NAD+ participa activamente en la respiración celular, actuando como transportador de electrones en procesos como la Glucólisis, el ciclo de Krebs y la Fosforilación Oxidativa.

2. **Reparación celular y estabilidad genética:** El NAD<sup>+</sup> es imprescindible para el funcionamiento de las enzimas PARPs, encargadas de reparar daños en el ADN provocados por el estrés oxidativo, la radiación o toxinas ambientales. También interviene en la Apoptosis, el proceso de eliminación de células disfuncionales, lo que favorece la renovación celular.
3. **Activación de Sirtuinas:** Las Sirtuinas, un grupo de enzimas asociadas a la longevidad celular, requieren NAD<sup>+</sup> para activarse. Estas proteínas regulan funciones clave como la expresión genética, la reparación del ADN, el metabolismo, la respuesta al estrés oxidativo y la inflamación.
4. **Protección neurológica y función cognitiva:** El NAD<sup>+</sup> favorece la plasticidad sináptica, la protección frente al daño oxidativo y la integridad de las membranas neuronales.
5. **Regulación de la inflamación:** El NAD<sup>+</sup> participa en el control de vías proinflamatorias y antiinflamatorias a través de Sirtuinas, PARPs y otras proteínas.
6. **Soporte inmunológico:** El NAD<sup>+</sup> es fundamental para la activación de células inmunes como linfocitos y macrófagos. Durante infecciones, inflamación o estrés celular, su consumo aumenta, por lo que mantener niveles óptimos ayuda al sistema inmunitario a funcionar con eficacia.

## INGREDIENTES

COMPOSICIÓN	
Dosis: 1 cápsula al día	Dosis por bote: 120
Ingredientes	Cantidad por dosis
NAD <sup>+</sup> Liposomado	500 mg

Ingredientes: Nicotinamida Adenina Dinucleótido Liposomado (Liposomal β - NAD<sup>+</sup>) [NAD<sup>+</sup>, Lecitina de Semilla de Girasol, Goma Arábica], Almidón de arroz, Agente de recubrimiento (Hidroxipropilmetilcelulosa).

## MODO DE EMPLEO

Tomar 1 cápsula al día con una comida.