

FAQS

¿Los péptidos de colágeno son seguros?

Los péptidos de colágeno como Peptan® son proteína bioactiva pura, derivada de fuentes 100% naturales, sin ningún efecto secundario.

¿De dónde proceden los péptidos de colágeno?

El colágeno tiene una larga historia de uso en las comidas, principalmente en forma de gelatina, que se utiliza para gominolas y postres. El colágeno está presente de manera natural y en altas cantidades, en algunos alimentos cocidos como, por ejemplo, caldos de huesos y piel de pescado y de pollo.

Cuando se elabora como complemento alimenticio, se extrae de materias primas de alta calidad y es purificado y deshidratado para producir un polvo de proteína pura.

¿Cuánto tiempo se necesita para ver los primeros resultados?

Muchos estudios muestran efectos positivos en la salud de piel y articulaciones dentro de los 3 primeros meses de ingesta diaria. Aún así es vital mantener un consumo diario de colágeno para asegurar un metabolismo eficiente así como sus óptimos efectos.

¿Por qué hay 2 tipos de Peptan de peso molecular diferente 2000 y 5000?

Cuando se hidroliza la proteína de colágeno se crean fragmentos denominados péptidos de diferente longitud y peso molecular. Los fragmentos más largos tienen mayor peso molecular, 5000 daltons, mientras que los fragmentos más pequeños tienen un peso molecular inferior de 2000 daltons. Esta diferencia de peso molecular permite la siguiente recomendación:

- Peptan 2000 se recomienda para formulaciones líquidas y polvos a solubilizar.
- Peptan 5000 se recomienda para formulaciones sólidas (cápsulas, comprimidos).

¿Por qué hay 2 tipos de Peptan en cuanto a densidad LD (low density) y HD (high density)?

La densidad es una medida que expresa la cantidad de producto que cabe en un volumen determinado y por tanto se representa en unidades de peso/volumen. El tamaño de la densidad tiene que ver con lo que ocupa un producto cuando se envasa y, por tanto, ante una misma cantidad, el Peptan LD ocupa más sitio que el Peptan HD.

¿Hay diferente eficacia si se usa un tipo de Peptan diferente a otro?

Según los estudios realizados por Rousselot, el hecho de usar Peptan de diferente origen (P, B y F), diferente peso molecular (2000 y 5000) y densidad (LD y HD), **NO AFECTA**

- Ni a la digestibilidad.
- Ni al grado de absorción.
- Ni a la biodisponibilidad.
- Ni a la eficacia.

El aminograma de los tres tipos de Peptan no presenta variaciones significativas entre los tres tipos.

¿Es necesario algún tipo de tratamiento del Peptan cuando se presenta en forma líquida en viales?

Peptan es colágeno hidrolizado que podría ser usado por los microorganismos como alimento cuando se presenta en forma líquida, por lo que **siempre deberá esterilizarse cuando se prepare en viales**.

Peptan tiene un rango elevado de estabilidad a temperatura de pasteurización, lo que asegura que el ingrediente se mantiene en su forma activa para poder llevar a cabo su eficacia.

¿Existe el colágeno marino de algas?

No, las algas no contienen colágeno. Las fuentes más comunes de colágeno son de origen bovino, porcino, aviar y marino, siendo los peces los animales de los que se obtiene el colágeno de origen marino, puesto que la única fuente posible de colágeno es de origen animal.

INFORMACIÓN DE USO EXCLUSIVAMENTE PARA EL PROFESIONAL Ver.: 1-08102019

MUY IMPORTANTE: Para utilizar la marca comercial y / o el logotipo del ingrediente, **es obligatorio firmar un acuerdo de co-branding**, así como enviar el diseño del envase y el material de marketing para ser aprobado por el propietario de la marca. El uso indebido o no autorizado de la marca o el incumplimiento del contrato llevará a cabo las acciones legales correspondientes.