



SUPERBIO LABS · BIO-ENHANCED HUMANS

GUÍA DE USO · EDICIÓN LATAM

Wolverine

tu guía completa.

Blend BPC-157 + TB-500 — la combinación más estudiada para reparación tisular integral.

≥99%

PUREZA HPLC

7 secciones

SECCIONES · PACIENTE
INFORMADO

15 min

CONSULTA MÉDICA INCLUIDA

SUPERBIOLABS.COM · HELLO@SUPERBIOLABS.COM · WHATSAPP +593 98 093 5979

01

LO QUE TIENES EN LA MANO

¿Qué es y por qué importa?

Wolverine es la combinación de **BPC-157 (5 mg) + TB-500 (5 mg)** en un mismo vial. Los dos péptidos trabajan en frentes complementarios: BPC-157 actúa local sobre tejido y mucosa; TB-500 trabaja sistémico sobre migración celular y angiogénesis.

Esta combinación es referida en literatura informal como 'Wolverine stack' por su efecto sobre recuperación de lesiones múltiples y reparación más rápida en modelos preclínicos. Pureza HPLC $\geq 99\%$ por componente.

TB-500 está en la lista prohibida de WADA para competición atlética. Material educativo, sin prescripción.

Lo que se busca en investigación

- Reparación más rápida de lesiones combinadas (tendón + músculo + ligamento).
- Recuperación post-entrenamiento intensivo más eficiente.
- Antiinflamatorio sistémico y local.
- Apoyo a remodelación de tejido conectivo crónico.

02

ANTES DEL PRIMER USO

Reconstitución paso a paso

Vial 10 mg (5 mg BPC + 5 mg TB) + 2 mL agua bacteriostática = 5 mg/mL del blend.

Lo que necesitas

- 1 vial liofilizado del producto
- 1 vial de **agua bacteriostática** (no agua destilada normal)
- 1 jeringa estéril 3-5 mL para mezclar
- Jeringas U-100 para aplicar
- Alcohol 70 %, algodón o gasas

Los 4 pasos

1**Limpia.**

Manos con jabón. Tapón de ambos viales con alcohol al 70 %.

2**Carga el agua.**

Con la jeringa estéril, saca el volumen indicado.

3**Inyecta el agua en el polvo.**

Apuntando a la pared interna del vial, no directo al polvo. Lento.

4**Disuelve sin agitar.**

Gira entre las palmas hasta líquido transparente. Refrigerar 2-8 °C.

Tabla de dosis (basada en concentración estándar)

DOSIS A APLICAR	VOLUMEN (ML)	UNIDADES EN U-100
0.5 mg (250 mcg BPC + 250 mcg TB)	0.10 mL	10 unidades
1 mg (500 + 500)	0.20 mL	20 unidades
2 mg (1 + 1)	0.40 mL	40 unidades

SI TIENES DUDA

Manda foto del vial por WhatsApp +593 98 093 5979. Te confirmamos volumen de agua + tabla específica del lote. Consulta médica gratuita con primera compra.

03

CÓMO APLICARLO BIEN

Cómo aplicar

Ruta

Subcutánea cerca de la lesión (local) o abdomen (sistémico).

Frecuencia

1-2 veces al día.

Zonas

Abdomen para sistémico, cerca de zona afectada para local.

Aguja

29-30G, 6mm.

Pasos básicos

- 1 Sacar el vial del refri 15-20 min antes.
- 2 Carga la dosis en la jeringa U-100. Sacar burbujas.
- 3 Limpia zona con alcohol al 70 %, espera 10 seg a que seque.
- 4 Pellizca piel suavemente (~2 cm).
- 5 Inserta aguja en ángulo 90°, empuja lento (~5 seg).
- 6 Retira, cubre con algodón. NO masajees.

04

TABLA DE REFERENCIA

Dosis sugerida y ciclo

VARIABLE	VALOR / PAUTA
Dosis típica	0.5-2 mg total del blend, 1-2x/día
Ciclo lesión aguda	4-6 semanas continuo
Ciclo lesión crónica	8 semanas continuo o 2-3 ciclos de 4 semanas con descansos

RECUERDA

Los rangos son referencias de literatura. La dosis específica y el protocolo final los define tu médico tratante en función de tu perfil, exámenes y objetivos. Tu consulta gratuita está incluida con la primera compra.

05

EL FACTOR OLVIDADO

Almacenamiento — cómo no perder potencia

- Polvo liofilizado: 2-8 °C, hasta 24 meses.
- Reconstituido: 2-8 °C, usar en 4 semanas.
- No congelar, no agitar bruscamente.

SI ROMPES CADENA DE FRÍO

Si el vial estuvo >30 °C por más de 4 horas, o estuvo congelado, foto al WhatsApp +593 98 093 5979 con los detalles. Evaluamos caso por caso si reponemos sin costo.

06

CUÁNDO DECIR QUE NO

Banderas de seguridad

NO USAR BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA

- Cáncer activo (ambos péptidos modulan angiogénesis).
- Embarazo y lactancia.
- Trastornos hemorrágicos no controlados.
- Competición atlética con testing antidoping (TB-500 prohibido por WADA).

Conversa con tu médico antes si tienes

- Anticoagulantes: requiere supervisión médica.
- Historial de trombosis: criterio profesional obligatorio.
- Pólipos intestinales conocidos: monitoreo.

Efectos secundarios típicos

- Generalmente muy bien tolerado, uno de los mejores perfiles de seguridad.
- Reacción local en sitio de inyección (raro, transitorio).
- Fatiga leve los primeros días (raro).

Llama a tu médico (o emergencia) si

- Síntomas severos persistentes >24 h.
- Reacción alérgica visible (urticaria, edema, dificultad para respirar).
- Cualquier evento agudo no esperado.

07

LETRA CLARA

Lo que tienes que saber

Esta guía es **material educativo** para paciente informado. NO es prescripción médica. El plan, la dosis y el protocolo específicos los define tu médico tratante.

SuperBio Labs comercializa péptidos de alta pureza analíticamente verificada (HPLC $\geq 99\%$, COA por lote, confirmación de identidad por LC-MS, niveles de endotoxinas medidos). La aplicación clínica queda bajo el criterio del profesional médico que te atiende.

Tu primera compra **incluye consulta médica gratuita**. Úsala.

Preguntas frecuentes

¿Cuál es la ventaja del blend versus comprar los dos péptidos por separado?

Mismo precio efectivo, una sola inyección en vez de dos, proporciones validadas (5:5). Para protocolos típicos, el blend es más práctico.

¿Puedo usar Wolverine en lesiones agudas y crónicas?

Sí — la diferencia está en la duración del ciclo y la frecuencia. Agudo: 4-6 semanas continuo. Crónico: ciclos pulsados de 4-8 semanas.

¿Sirve para tendones que duelen hace años?

Es uno de los usos más documentados. Tendinopatías crónicas (codo de tenista, tendinitis rotuliana, etc.) responden, pero requieren paciencia — 8 semanas o más.

¿Si compito y me testean antidoping?

TB-502 está en la lista prohibida WADA — Wolverine no es opción si compites en deportes con testing. Para esos casos, considera BPC-157 solo (que tampoco está aprobado pero tiene perfil distinto de testing).

