Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 17:27

Link do produktu: https://bodylabshop.pl/glow-70-mg-ghk-cu-tb-500-bpc157-p-20.html



GLOW 70 mg (GHK-CU,TB-500,BPC157)

Cena	**349,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**

Opis produktu

GLOW 70 mg – GHK-Cu + TB-500 + BPC-157 | kompleks peptydów badawczych

GLOW 70 mg to wieloskładnikowy kompleks badawczy łączący w jednej formule trzy związki peptydowe: **GHK-Cu, TB-500 oraz BPC-157**.

Każdy ze składników reprezentuje odmienny obszar badań nad procesami biologicznymi związanymi m.in. z macierzą zewnątrzkomórkową, migracją komórek, angiogenezą oraz procesami przebudowy tkanek.

Formuła GLOW zawiera łącznie **70 mg materiału badawczego**:

GHK-Cu – 50 mg
TB-500 – 10 mg
BPC-157 – 10 mg

Specyfikacja GLOW 70 mg

Nazwa produktu: GLOW
Rodzaj: kompleks peptydów badawczych
Skład: GHK-Cu + TB-500 + BPC-157
Zawartość całkowita: 70 mg
GHK-Cu: 50 mg
TB-500: 10 mg
BPC-157: 10 mg
Postać: materiał liofilizowany

Do zestawu dołączane są **3 ml wody bakteriostatycznej**.

GHK-Cu – Copper Tripeptide

GHK-Cu jest kompleksem naturalnie występującego tripeptydu **Glycyl-L-Histidyl-L-Lysine (GHK)** z jonem miedzi.

Nazwa: Copper Tripeptide / GHK-Cu
Peptyd: Glycyl-L-Histidyl-L-Lysine (GHK)
Sekwencja: Gly-His-Lys

Kompleksowany pierwiastek: miedź (Cu)
Zawartość: 50 mg
CAS: 89030-95-5
Wzór molekularny: $C_{14}H_{23}CuN_6O_4^+$
Masa molekularna: ok. 402,92 g/mol

GHK-Cu jest przedmiotem badań dotyczących m.in. biologii skóry, funkcjonowania fibroblastów, macierzy zewnątrzkomórkowej oraz procesów związanych z syntezą i przebudową kolagenu.

TB-500

TB-500 jest nazwą stosowaną w odniesieniu do materiałów peptydowych powiązanych z badaniami nad **thymosin beta-4 (Tβ4)**.

Nazwa: TB-500
Klasa: peptyd badawczy
Zawartość: 10 mg

Badania nad tymozyną beta-4 oraz związanymi z nią peptydami obejmują m.in. procesy regulacji aktyny, migracji komórek, angiogenezy oraz przebudowy tkanek.

Ze względu na występowanie różnych materiałów określanych handlowo jako TB-500, parametry takie jak **CAS, sekwencja aminokwasowa, wzór molekularny i masa molekularna** powinny być odnoszone do dokładnej postaci związku zastosowanej w konkretnej partii produktu.

BPC-157

BPC-157 jest syntetycznym peptydem składającym się z **15 aminokwasów**.

Nazwa: BPC-157
Typ: syntetyczny pentadekapeptyd
Sekwencja: Gly-Glu-Pro-Pro-Pro-Gly-Lys-Pro-Ala-Asp-Asp-Ala-Gly-Leu-Val
Sekwencja jednoliterowa: GEPPPGKPADDAGLV
Zawartość: 10 mg
CAS: 137525-51-0
Wzór molekularny: $C_{62}H_{98}N_{16}O_{22}$
Masa molekularna: ok. 1419,5 g/mol

BPC-157 jest przedmiotem badań eksperymentalnych dotyczących szeregu procesów biologicznych, w tym migracji komórek, angiogenezy i sygnalizacji związanej z procesami naprawczymi.

Znaczna część dostępnych danych dotyczących BPC-157 pochodzi z badań przedklinicznych, dlatego wyników tych nie należy utożsamiać z potwierdzonym działaniem klinicznym u ludzi.

Charakterystyka kompleksu GLOW

GLOW 70 mg został przygotowany jako połączenie trzech różnych związków peptydowych w jednej formule badawczej.

Każdy ze składników jest analizowany w literaturze naukowej w odniesieniu do innych mechanizmów biologicznych:

GHK-Cu – badania nad macierzą zewnątrzkomórkową, fibroblastami, kolagenem oraz procesami zależnymi od jonów miedzi.

TB-500 – obszar badań związany z aktyną, migracją komórek, angiogenezą i procesami przebudowy tkanek.

BPC-157 – badania eksperymentalne dotyczące m.in. sygnalizacji komórkowej, angiogenezy oraz procesów naprawczych.

Połączenie trzech składników umożliwia prowadzenie badań obejmujących kilka różnych szlaków biologicznych w ramach jednej formulacji.

Należy jednak zaznaczyć, że dostępna literatura naukowa dotyczy przede wszystkim **poszczególnych składników**, a nie gotowej mieszaniny GLOW 70 mg.

Kontrola jakości

Materiał został poddany analizie przez **niezależne laboratorium**.

Dokumentacja laboratoryjna dostępna dla produktu znajduje się na karcie produktu w zakładce **„Do pobrania”**.

Dokumenty umożliwiają zapoznanie się z parametrami jakościowymi dotyczącymi badanej partii materiału.

GLOW 70 mg w badaniach naukowych

Składniki kompleksu GLOW są przedmiotem badań laboratoryjnych i przedklinicznych dotyczących różnych mechanizmów biologicznych.

Szczególne zainteresowanie badawcze obejmuje procesy związane z:

macierzą zewnątrzkomórkową,
migracją komórek,
aktywnością fibroblastów,
angiogenezą,
metabolizmem kolagenu,
sygnalizacją komórkową
oraz **procesami przebudowy tkanek.**

Poziom dowodów naukowych różni się pomiędzy GHK-Cu, BPC-157 i materiałami określanymi jako TB-500. Wyniki badań laboratoryjnych lub przedklinicznych nie stanowią potwierdzenia skuteczności klinicznej mieszaniny GLOW.

Ważne informacje

Produkt oferowany przez sprzedawcę jest przeznaczony wyłącznie do celów naukowych i rozwojowych. Oferowany przez Sprzedawcę produkt zawiera półprodukty – substancje chemiczne i pomocnicze, które w myśl przepisów prawa nie mogą i nie powinny być stosowane jako lek, lekarstwo, substancja czynna, środek pomocniczy, produkt kosmetyczny, substancja do produkcji produktu kosmetycznego. Produkt nie jest żywnością ani suplementem diety i nie nadaje się do spożycia przez ludzi. Nie należy również stosować produktu w żaden inny sposób u ludzi lub zwierząt, a jedynie zgodnie z jego przeznaczeniem.