

Collagen

DuoLife COLLAGEN - w 100% naturalny suplement diety, przeznaczony dla osób, które chcą zapewnić sobie „wieczną” młodość. Unikalna kompozycja składników aktywnych dla wsparcia kondycji skóry, kości i stawów. Ponadto wyciągi roślinne, które obfitują w krzemionkę i antyoksydanty, dla mocnych włosów i pięknych paznokci.



Kiedy?

Elastyczność i sprężystość skóry to podstawa młodego wyglądu. Niestety, z wiekiem stan skóry ulega pogorszeniu, pojawiają się pierwsze oznaki jej starzenia, takie jak zmarszczki czy suchość, związane między innymi ze spadkiem ilości włókien kolagenowych. Kolagen i inne składniki tkanki łącznej, takie jak kwas hialuronowy, glukozamina oraz chondroityna są niezbędne do prawidłowego funkcjonowania nie tylko skóry, ale także chrząstki oraz mazi stawowej, ponadto wpływają korzystnie na dobrostan włosów i paznokci.

Warto sięgnąć po suplement zawierający kolagen, kwas hialuronowy oraz glukozaminę i chondroitynę w przypadku zauważenia pierwszych oznak starzenia się skóry oraz problemów z kondycją włosów i paznokci. Suplementacja taka jest wskazana również w okresie rekonwalescencji, po złamaniach kości bądź urazach stawów, ponadto jako wsparcie prawidłowego funkcjonowania chrząstki stawowej, więzadeł i ścięgien.

Jak?

DuoLife COLLAGEN, zawiera nie tylko kolagen, glukozaminę, chondroitynę i kwas hialuronowy, ale także cenne ekstrakty roślinne, bogate w krzemionkę (ekstrakty ze skrzypu, pokrzywy i pędów bambusa) oraz witaminę C (ekstrakt z owoców aceroli). Ponadto wszystkie obecne w produkcie ekstrakty roślinne oraz owoce mango są naturalnym źródłem antyoksydantów.

DuoLife COLLAGEN – sposób użycia:
25-50 ml/dobę, przed posiłkiem.

Składniki: puree z owoców mango, kolagen ze skór ryb morskich (2500 mg/50 ml), siarczan glukozaminy ze skorupiaków (1000 mg/50 ml), ekstrakt z aceroli standaryzowany na zawartość witaminy C, siarczan chondroityny z rekina (300mg/50 ml), ekstrakt z pokrzywy (250 mg/50 ml), ekstrakt z pędów bambusa standaryzowany na zawartość krzemu, ekstrakt ze skrzypu polnego standaryzowany na zawartość krzemu (150 mg/50 ml), kwas hialuronowy (50 mg/50 ml).

Nie przekraczać zalecanej porcji do spożycia w ciągu dnia. Produkt nie może być stosowany jako substytut (zamiennik) zróżnicowanej diety. Zrównoważony sposób odżywiania i zdrowy tryb życia są istotne dla prawidłowego funkcjonowania organizmu.

Składniki	25 ml	50 ml	100 ml
Witamina C	101,0 mg (126%*)	202,0 mg (252%*)	404,0 mg (504%*)
Krzem	75 mg	150 mg	300 mg

*RWS – referencyjna wartość spożywcza dla przeciętnej osoby dorosłej (8400kJ/2000kcal)

Dlaczego warto stosować kolagen i kwas hialuronowy?

- ▶ Oba związki wspomagają prawidłowe funkcjonowanie stawów^{1,2}.
- ▶ Są niezbędne do utrzymania fizjologicznej roli chrząstki stawowej i jej regeneracji^{1,2}.
- ▶ Kolagen wspiera funkcję barierową skóry, zwiększa jej gęstość, zapobiegają odwodnieniu oraz redukuje oznaki starzenia³.
- ▶ Kwas hialuronowy wpływa pozytywnie na gładkość i wygląd skóry, wspomagając jej nawilżenie⁴.
- ▶ Zarówno kolagen, jak i kwas hialuronowy wspierają funkcje narządu wzroku, przyczyniając się do utrzymania go w dobrej kondycji⁵.

Co daje połączenie siarczanu chondroityny oraz siarczanu glukozaminy?

- ▶ Glukozamina odgrywa ważną rolę w tworzeniu błon komórkowych, kości, ścięgien oraz naczyń krwionośnych, ma także dobroczynny wpływ na wygląd skóry⁶.
- ▶ Glukozamina jest niezbędna do budowy naturalnych składowych chrząstki, takich jak siarczany chondroityny oraz kwas hialuronowy⁶.
- ▶ Łączne stosowanie glukozaminy i chondroityny przynosi najlepsze efekty, zapewniając wsparcie dla prawidłowych funkcji kości i stawów⁷⁻⁹.

Jakie działanie ma krzem, zawarty w pokrzywie zwyczajnej, pędach bambusa i skrzypie polnym?

- ▶ Uczestniczy w biosyntezie kolagenu, dlatego chroni paznokcie przed pękaniem, wpływa na dobrostan skóry, przyczyniając się do jej uelastycznienia i likwidacji drobnych zmarszczek¹⁰.
- ▶ Jego poziom w organizmie zmniejsza się wraz z wiekiem, co powoduje siwienie i osłabienie włosów oraz kruchość i łamliwość paznokci¹¹.

Co wyróżnia DuoLife COLLAGEN?

- ▶ **Płynna forma preparatu z zachowanym tłem biologicznym składników**, ułatwiająca uwalnianie związków aktywnych i ich wchłanianie do krwiobiegu, zwiększona absorpcja przekłada się na wydajniejszą dystrybucję do miejsca działania (korzystny wpływ na procesy LADME^{*}).
- ▶ **Preparat utrwalony metodą IHHP™ by DuoLife** – (Innovation High Hydrostatic Process™ by DuoLife) opartą na koncepcji „minimalnego przetwarzania”. Zaletą metody jest wysoka jakość zdrowotna i trwałość oraz zachowanie naturalnych walorów odżywczych i sensorycznych w porównaniu z produktami utrwalanymi metodami klasycznymi. Wykorzystany proces technologiczny przeprowadzany jest w niskiej temperaturze (dla ochrony składników aktywnych) i bazuje na zasadzie synergii działania wielu czynników utrwalających, pozwalając zachować najwyższą jakość produktu bez stosowania substancji konserwujących.
- ▶ **100% naturalne składniki**, także standaryzowane na zawartość substancji aktywnych; zawarty w preparacie kolagen występuje w postaci rozpuszczalnego w wodzie hydrolizatu polipeptydowego o niskiej masie cząsteczkowej (średnio 2000 Da). Jest on źródłem aminokwasów, w tym także egzogennych, oraz ich di-, tri-peptydów, które są bardzo dobrze przyswajalne z przewodu pokarmowego. Po przedostaniu się do krwi, aminokwasy i peptydy są dystrybuowane do skóry, chrząstek i innych struktur tkanki łącznej, gdzie stanowią substrat do syntezy naturalnego kolagenu typu I i II, indukują syntezę kwasu hialuronowego, pobudzają wzrost i migrację fibroblastów. Cenna jest także synergia działania zawartych w produkcie składników: kolagenu i witaminy C – witamina C jest niezbędna do syntezy kolagenu w organizmie⁵, stąd łączne suplementowanie tych związków jest korzystne.
- ▶ **Receptura uwzględniająca zasady synergizmu i antagonizmu składników.**
- ▶ **Produkt NIE ZAWIERA konserwantów i JEST WOLNY od GMO** – surowce użyte do opracowania suplementu NIE POCHODZĄ z organizmów genetycznie modyfikowanych.
- ▶ **Produkt NIE ZAWIERA glutenu** – jest odpowiedni dla osób nietolerujących glutenu.

- ▶ **Specjalna butelka ze szkła przeznaczonego do celów farmaceutycznych** – barwione szkło chroni przed światłem i zmianami temperatury, jest odporne na uwalnianie do preparatu rozpuszczalnych substancji mineralnych z wewnętrznej powierzchni.
- ▶ **Marka parasolowa** – efekt działania płynnej formy uzupełnia kosmetyk o wysokim indeksie naturalności z linii DuoLife Beauty Care – MASŁO DO CIAŁA – nawilżający, wygładzający, regenerujący i poprawiający kondycję skóry.

i Bibliografia dla preparatu DuoLife Forma Płynna Collagen znajduje się na osobnej karcie segregatora.

*LADME – skrót od angielskich nazw określających procesy, jakim podlega substancja aktywna w organizmie: uwalnianie z postaci preparatu -> absorpcja do krwioobiegu -> dystrybucja w organizmie -> metabolizm -> wydalanie