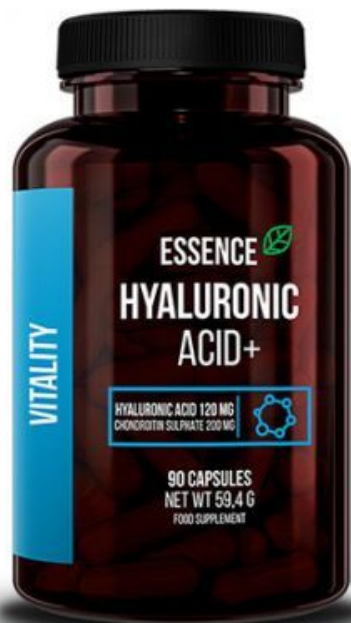


ESSENCE HYALURONIC ACID+ 90 kapsułek



Cena: 36,99 PLN

Opis słownikowy

Producent	NUTRITRADERS SP. Z O.O.
Rodzaj rejestracji	Suplement diety

Opis produktu

Opis PAMIĘTAJ JAK WAŻNY JEST TWÓJ UKŁAD RUCHU. ZNAKOMITA FORMUŁA, KTÓRA ŁĄCZY W SOBIE KWAS HIALURONOWY, WITAMINĘ C, PROLINĘ ORAZ CHONDROITYNĘ. CHARAKTERYZUJE SIĘ ŚWIETNIE ZBILANSOWANYM SKŁADEM. KWAS HIALURONOWY JEST SKŁADNIKIEM TKANKI ŁĄCZNEJ I STANOWI ISTOTNY SKŁADNIK MACIERZY ZEWNĄTRZKOMÓRKOWEJ. KWAS HIALURONOWY BIERZE UDZIAŁ M. IN. W RÓŻNICOWANIU KOMÓREK I LEPKOSPĘRZYŚCISCI. WITAMINA C I PROLINA ODGRYWAJĄ ROLĘ W SYNTEZIE KOLAGENU. Essence Hyaluronic Acid+. Suplement diety w postaci kapsułek zawierający siarczan chondroityny, kwas hialuronowy, L-prolinę i witaminę C. Hyaluronic Acid+ to idealny wybór dla osób aktywnych fizycznie, w tym prowadzących intensywne treningi oraz dla osób, które odczuwają nadmierne przeciążenie swoich stawów. Zawarty w składzie kwas hialuronowy zaliczany jest do grupy glikozaminoglikanów (GAG), występujących naturalnie w mazi stawowej. Natomiast chondroityna jest naturalnym składnikiem chrząstki stawowej. Z kolei prolina i witamina C biorą udział w naturalnym procesie syntezy kolagenu. Postaw na suplementację w wygodnej postaci kapsułek. CO TO JEST SIARCZAN CHONDROITYNY? Siarczan chondroityny będący naturalnym glikozaminoglikanem znajduje się w chrząstce i macierzy zewnątrzkomórkowej. Odgrywa kluczową rolę m. in. w regulacji rozwoju komórek, proliferacji (zdolności do rozmnażania) i różnicowaniu komórek (1). Siarczan chondroityny (obok siarcznanu glukozaminy) wykazywał korzystny wpływ na metabolizm modeli komórek pochodzących ze stawów maziowych: chondrocytów, synowocytów (komórek błony maziowej torebki stawowej) i komórek kości podchrzęstnej. Wpływał na zwiększenie syntezy kolagenu i proteoglikanów typu II w ludzkich chondrocytach stawowych oraz na równowagę anaboliczno-kataboliczną macierzy zewnątrzkomórkowej chrząstki (2). Co jeszcze wiemy o chondroitynie? Otóż jest ona głównym składnikiem macierzy zewnątrzkomórkowej chrząstki stawowej, która ma znaczenie w tworzeniu znacznego ciśnienia osmotycznego. W ten sposób może zapewnić chrząstce wytrzymałość i elastyczność, aby wytrzymać naprężenia rozciągające w warunkach obciążenia (3). DLACZEGO KWAS HIALURONOWY JEST WAŻNY? Kwas hialuronowy jest polisacharydem należącym do glikozaminoglikanów. Jest składnikiem tkanki łącznej, nabłonkowej i nerwowej oraz stanowi istotny składnik macierzy zewnątrzkomórkowej. Średnia masa cząsteczkowa kwasu hialuronowego może wpływać na jego właściwości fizykochemiczne. Wśród wielu efektów biologicznych kwas hialuronowy bierze udział np. w różnicowaniu komórek i lepkospęryści (4). Cząsteczka kwasu hialuronowego jest szczególnie obecna w mazi stawowej o doskonałej lepkospęryści, wysokiej zdolności zatrzymywania wilgoci, wysokiej biokompatybilności i właściwościach higroskopijnych, dzięki czemu działa jako środek poślizgowy, amortyzator, stabilizator struktury stawu oraz regulator bilansu wodnego i oporów przepływu (3). CO ŁĄCZY PROLINĘ Z KOLAGENEM? Prolina obejmuje około 10% wszystkich aminokwasów w kolagenie, co stanowi jedną trzecią białek ssaków. Kolagen, jako najobficiej występujące białko w organizmie, jest niezbędny do utrzymania prawidłowej struktury i wytrzymałości tkanki łącznej, takiej jak kości, skóra, chrząstki i

naczynia krwionośne. Wsparcie proliny jest wymagane do biosyntezy kolagenu, a także innych białek zawierających prolinę. Dlatego regulacja dostępności proliny do biosyntezy kolagenu ma kluczowe znaczenie dla utrzymania integralności tkanek (5).**WPLÝW WITAMINY C NA KOLAGEN** Witamina C jest rozpuszczalną w wodzie cząsteczką o znaczących właściwościach przeciwutleniających. Przez to, że działa jako silny przeciwutleniacz, neutralizuje szkodliwe reaktywne formy tlenu. Pomaga w ochronie komórek przed stresem oksydacyjnym. Witamina C odgrywa rolę w syntezie kolagenu – jest niezbędna do tworzenia włókien kolagenowych i różnicowania komórek. Witamina C wspiera w prawidłowej produkcji kolagenu w celu zapewnienia właściwego funkcjonowania naczyń krwionośnych, kości, chrząstki, dziąseł, skóry i zębów (6, 7).**Układ ruchu – pamiętaj jak jest ważny.** Essence Hyaluronic Acid+ może okazać się produktem idealnym dla Ciebie!**Skład** Hyaluronic Acid+ Kwas hialuronowy dla stawów w 90 kapsułkach Porcja: 1 kaps. Ilość porcji w opakowaniu: 90 Opakowanie: 90 kaps. Masa netto: 59.40 g Wartość odżywcza / Informacja żywieniowa na Składniki: siarczan chondroityny (30,1 %), hialuronian sodu (18,2 %), L-prolina (15,2 %), witamina C (kwas L-askorbinowy), otoczka kapsułki (żelatyna) B / (substancja glazurująca - hydroksypropylometyloceluloza) C / (żelatyna, barwniki - dwutlenek tytanu, tlenki i wodorotlenki żelaza, błękit patentowy V) D, substancja przeciwbrylająca (sole magnezowe kwasów tłuszczowych). B, C, D Patrz symbol za numerem partii produkcyjnej. Może zawierać niezamierzoną obecność pochodnych mleka, soi, zbóż zawierających gluten, jaj, orzechów ziemnych i innych orzechów.