

Calan Oil[®]

Naturalny olej
z widłonoga
C. finmarchicus

**Czysta esencja
morskiego żywiołu.**

 Arctic Marine
Health Products[®]



Calan Oil®

Dołącz do rewolucji w OMEGA – 3!

Otyłość, cukrzyca i choroby wywołane, niewłaściwą dietą są jedną z największych, bolączek w krajach rozwiniętych, także w Polsce. Jedną z przyczyn rosnącej liczby zachorowań jest niewłaściwa dieta, spowodowana często utrudnionym dostępem do pełnowartościowych produktów, które w naturalny sposób zaspokajają potrzeby odżywcze naszego organizmu. Podczas, gdy w diecie rośnie zawartość tłuszczów omega - 6, sukcesywnie maleje ilość spożywanych tłuszczów omega - 3, których wielokierunkowe, pozytywne działanie profilaktyczne jest uznawane dzisiaj powszechnie za bezdyskusyjne. Jakość życia zależy od naszych świadomych wyborów. Od tego czy prowadzimy zdrowy styl życia i odpowiednio się odżywiamy, ograniczając w diecie ilość spożywanych niezdrowych tłuszczów roślinnych i zwierzęcych oraz węglowodanów na rzecz warzyw, owoców i ryb. Słowem - czy się ruszamy, unikamy stresu i zdrowo jemy.

Czy to jednak wystarczy?

Lekarze i specjaliści są zgodni. W sytuacji, gdy nasze zabieganie, zapracowanie lub ograniczony dostęp do pełnowartościowych produktów skutkuje niemożliwością zadbania o odpowiednią dietę, suplementacja tłuszczami omega – 3 staje się niezbędna. Jest to szczególnie ważne, gdy borykamy się z dodatkowym obciążeniem naszego organizmu w postaci otyłości, nadciśnienia czy cukrzycy.



Dlaczego CalanOil®?

I tu wkraczamy na teren prawdziwej rewolucji! Z niniejszej ulotki dowiedzie się, czym jest CalanOil® i czym różni się od popularnych suplementów zawierających kwasy omega – 3. W jaki sposób jest pozyskiwany i jak wpływa na nasz organizm.

Bo CalanOil® to dużo więcej niż omega – 3!

CalanOil® – moc arktycznego ekosystemu

Wielonienasycone kwasy tłuszczowe omega-3 pełnią ważną rolę w prawidłowym funkcjonowaniu układu krwionośnego w tym serca, mózgu, wzroku oraz rozwoju płodu. Najnowsze badania naukowe wskazują na ich potencjalną rolę w zapobieganiu zespołowi metabolicznemu - podwyższonego ciśnienia, poziomu cholesterolu, trójglicerydów oraz cukru we krwi połączonego z otyłością trzewną. Wystąpienie syndromu metabolicznego jest kojarzone z wyższą zapadalnością na choroby serca, cukrzycę typu 2 oraz wylewów krwi do mózgu.

Tradycyjnym źródłem omega-3 są ryby i oleje rybne, których zasoby kurczą się w zaskakującym tempie. Rubinowo – czerwony CalanOil® to nowe, nieograniczone źródło kwasów omega – 3, zapewniające przy tym wiele innych, bezcennych składników odżywczych. Dlaczego?

Niepozorny widłonóg

CalanOil® ma naturalną moc - jest pozyskiwany z małego widłonoga, jednego z najliczniejszych gatunków zwierząt na Ziemi, będącego motorem całego ekosystemu Morza Norweskiego. Niezwykle odporne na ekstremalne warunki polarne widłonogi odżywiają się mikroalgami – głównymi, morskimi producentami kwasów omega-3. Wytwarzany z nich olej, dostępny w kapsułkach CalanOil®, jest więc bez wątpienia najbardziej naturalnym olejem morskim. Zawiera on kompozycje lipidów odzwierciedlająca dietę wegetariańską tych małych skorupiaków.



Calanus Finmarchicus

CalanOil® to wysoce bioaktywna forma morskich kwasów tłuszczowych z dodatkowymi właściwościami, których nie oferują kwasy omega-3.

Czyste źródło

Co ważne - cały proces pozyskiwania cennego oleju odbywa się przy pomocy zastrzeżonej patentem technologii opracowanej wyłącznie w tym celu. Nie są w nim wykorzystywane żadne substancje czy metodologie, które zubażają jego pierwotne wartości lub zanieczyszczają końcowy produkt. Ekstrakcje oleju z widłonoga można porównać do procesu produkcji oleju extra virgin z oliwek. To czyni CalanOil® produktem zupełnie unikalnym - wszystkie inne oleje pochodzenia morskiego wymagają usunięcia śladowych ilości metali ciężkich oraz toksyn środowiskowych. Pozyskiwanie kwasów omega-3 odbywa się w tym przypadku z rokrocznie odnawiającego się źródła, jakim są widłonogi. Bez naruszania cyklu naturalnego ekosystemu. Jest więc doskonała alternatywa i przykładem odpowiedzialnego wykorzystywania zasobów środowiska naturalnego.

Morze oddaje swój najcenniejszy skarb

W czym tkwi siła rubinowego oleju i czym różni się od tradycyjnych źródeł kwasów omega – 3, Potwierdzona w badaniach klinicznych skuteczność i wielowymiarowość działania CalanOil® wiąże się z unikalnymi substancjami bioaktywnymi które w sobie zawiera.

Aktywne składniki CalanOil®

● Kwasy omega-3

Olej jest bogaty w niezbędne, nienasycone kwasy omega – 3, takie jak EPA i DHA które poprzez utrzymaniu prawidłowego funkcjonowania serca, ciśnienia krwi oraz prawidłowego poziomu trójglicerydów mają zdrowotny wpływ na cały układ krążenia. Omega-3 wspierają również prawidłowy rozwój i zachowanie funkcji mózgu oraz prawidłowe widzenie.

● Długołańcuchowe alkohole tłuszczowe (polikozanol)

W naturze są obecne w wosku pszczelim, warstwie ochronnej nasion oraz łodygach roślin. W badaniach klinicznych wykazano że ich regularna suplementacja obniża ciśnienie tętnicze krwi oraz poziom "złego cholesterolu" (LDL-C), podnosząc jednocześnie poziom "dobrego" cholesterolu (HDL-C).



- **32,5%** kwasy tłuszczowe omega-3 (całkowite)
- **32,4%** polikozanol (długołańcuchowe alkohole tłuszczowe)
- **11,8%** kwas stearydonowy
- **10,3%** kwas eikozapentaenowy (EPA)
- **8,5%** kwas dokozaheksaenowy (DHA)
- **4,4%** kwas cetoleinowy
- **0,1%** astaksantyna

● Kwas stearydonowy, kwas cetoleinowy

Kwas stearydonowy (SDA) jest przetwarzany w naszym organizmie w EPA podczas gdy kwas cetoleinowy stymuluje produkcję EPA z innych kwasów omega-3, np. kwasu α -linolenowego pochodzenia roślinnego. Suplementacja CalanOil® ułatwia utrzymanie wysokiego poziomu EPA w organizmie i jest szczególnie ważne w przypadku osób po 40. roku życia, gdy jego poziom zaczyna stopniowo spadać.

● Astaksantyna

To jeden z najsilniejszych naturalnych antyoksydantów któremu CalanOil® zawdzięcza swój rubinowy kolor. Dzięki jej obecności, kwasy omega-3 są zabezpieczone przed utlenianiem, bez dodatku sztucznych przeciwutleniaczy, koniecznych w przypadku innych rafinowanych czy surowych olejów pochodzenia morskiego.

Wspomóż swój metabolizm – naturalnie!

Kolejnym wyróżnikiem CalanOil® jest odmienna, nowa chemiczna postać lipidów – estrów woskowych, będących związkami chemicznymi kwasów tłuszczowych z alkoholami tłuszczowymi. Dlaczego jest to ważne?

Szybkie wchłanianie lipidów dietetycznych uznaje się za zaletę. Tymczasem CalanOil® działa inaczej, ale właśnie w tym tkwi jego największa skuteczność! Unikalna chemia zawartych w nim lipidów sprawiają, że suplement dociera do końcowych części układu pokarmowego. Tych, w których aktywny jest i występuje w dużej liczbie receptor kwasów tłuszczowych o nazwie GPR120. Odgrywa on istotną rolę w zaburzeniach metabolicznych, poprzez modulację wrażliwości organizmu na insulinę, metabolizm węglowodanów, tłuszczów oraz regulację procesów zapalnych.

Brak ruchu i nieodpowiednia, niezbalansowana dieta często skutkują odkładaniem się w jamie brzusznej tkanki tłuszczowej. Jej rozrost może powodować niedotlenienie okolicznych tkanek, stymulując rozwój przewlekłego, ogólnoustrojowego stanu zapalnego o niskim stopniu nasilenia. Z czasem czynniki te zwiększają ryzyko rozwoju chorób metabolicznych, takich jak np. insulinooporność która może z czasem przekształcić się w cukrzycę typu 2.

W badaniach klinicznych wykazano, że suplementacja oleju z widłonogów m.in. niezależnie hamuje wspomniane stany zapalne o niskim stopniu nasilenia, zmniejsza ilość tkanki tłuszczowej, zwiększa masę i efektywność mięśni, w tym wydajność mięśnia sercowego oraz uwrażliwia organizm na działanie insuliny.

Reasumując, lipidy CalanOil® opierają się działaniu enzymów trawiennych układu pokarmowego i aktywizują - w dalszej jego części - receptor GPR120 regulujący procesy zarówno metaboliczne, jak i zapalne. To wyróżnia estry woskowe na tle innych form omega-3, które są rozkładane zbyt szybko, by działać w ten sam sposób w odległych częściach jelita. Unikatowy skład oleju jest wynikiem tego, że w procesie jego pozyskiwania, nie są używane żadne obce substancje ułatwiające jego ekstrakcję, zbędna jest również rafinacja, oczyszczanie czy zagęszczanie.

Czas uwalniania różnych form OMEGA-3





Dzięki zawartości kwasów omega 3, suplement CalanOil®:

- przyczynia się do prawidłowego funkcjonowania serca*
- wspiera prawidłowe funkcjonowanie mózgu
- wspiera utrzymanie prawidłowego widzenia

Badania kliniczne wykazały, że suplementacja oleju z witaminogłów wpływa korzystnie na**:

- utrzymanie homeostazy glukozy u osób ze stanem przedcukrzycowym
- redukcję ilości tkanki tłuszczowej u aktywnych fizycznie osób z nadwagą
- sprawność i siłę mięśni u aktywnych fizycznie seniorów

* korzystne działanie występuje w przypadku spożycia 250 mg EPA + DHA dziennie

** pełna lista badań klinicznych i przedklinicznych jest dostępna na www.calanoil.pl

Przeciwwskazania:

Nie należy przekraczać zalecanej porcji do spożycia w ciągu dnia.

Suplement może zawierać śladowe ilości alergenów (skorupiaki).

Suplementy diety nie mogą być stosowane jako substytut (zamiennik) zróżnicowanej diety.

Suplementy diety powinny być przechowywane w sposób niedostępny dla małych dzieci.

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w miejscu nienasłonecznionym.

Zawartość 1 opakowania: **90 kapsułek**

Zalecana porcja do spożycia w ciągu dnia:

2-4 kapsułki



Już po miesiącu przyjmowania suplementu CalanOil® poczujecie się lżejsi i pełni nowej energii, a pozytywne efekty utrzymają się przez kolejne tygodnie.



Z wyrazami szacunku
Dr Marcin Pierechod