

Link do produktu: <https://sport4u.com.pl/aliness-witamina-k2-mk-7-200-forte-z-d3-2000-mocne-kosci-odpornosc-60-kaps-p-1076.html>



## Aliness Witamina K2 MK-7 200 FORTE z D3 2000 Mocne Kości Odporność 60 kaps

|                            |                                                                            |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Cena                       | <b>39,90 zł</b>                                                            |
| Kod producenta             | <b>K-2 D-3 wapń zdrowe zęby kości odporność staw</b>                       |
| Kod EAN                    | <b>5902596935412</b>                                                       |
| Cechy dodatkowe            | <b>bezglutenowy, bez laktozy</b>                                           |
| Marka                      | <b>Aliness</b>                                                             |
| Smak producenta            | <b>naturalny</b>                                                           |
| Liczba porcji w opakowaniu | <b>60</b>                                                                  |
| Wielkość porcji            | <b>0.15 g</b>                                                              |
| Liczba sztuk               | <b>60 szt.</b>                                                             |
| Postać                     | <b>kapsułki</b>                                                            |
| Podstawowy składnik        | <b>witamina K2</b>                                                         |
| Smak                       | <b>naturalny</b>                                                           |
| Nazwa                      | <b>Witamina C 1000 mg Plus</b>                                             |
| Przeznaczenie              | <b>dla kobiet, dla mężczyzn, dla seniorów, dla sportowców, uniwersalne</b> |
| Pojemność                  | <b>40 ml</b>                                                               |
| Certyfikaty zgodności      | <b>CE</b>                                                                  |

### Opis produktu



☐☐ Aliness Witamina K2 MK-7 (VitaMK7®) 100 µg + D3 2000

---

j.m. ☀

## Suplement diety – 60 kapsułek

☐ Innowacyjne Połączenie dla Kości

Naturalne źródło **Witaminy K w postaci MK-7** w połączeniu z **Witaminą D (2000 j.m.)**.

**Innowacyjne połączenie Witaminy K wraz z Witaminą D odgrywa ważną rolę w budowaniu i utrzymaniu mocnych kości.**

### **VitaMK7® – W 100% Naturalna i Opatentowana Witamina K2**

- **VitaMK7®** to jedno z nielicznych źródeł **w 100% naturalnej witaminy K2 MK-7** (Menachinon-7).
- Uzyskiwana w **opatentowanym procesie biofermentacji** przy udziale bakterii *Bacillus subtilis natto*.
- **Proces czyszczenia** odbywa się przy użyciu **obojętnego chemicznie CO-2**, bez użycia szkodliwych rozpuszczalników (np. heksanu).
- **Czystość:** Zawiera **> 99% all-trans menachinonu 7** (najczystsze źródło witaminy K).
- **Bioaktywność:** Witamina K jako MK-7 jest **najbardziej biodostępną i bioaktywną formą**.
- **Czysty skład:** Produkt jest **wolny od alergenów i soi**, GMO, glutenu, laktozy, pestycydów i toksyn.

### **Witamina D (2000 j.m.)**

- Pochodzi z lanoliny, co zapewnia analogiczny sposób powstawania jak u człowieka przez ekspozycję skóry na słońce.



## ☐☐ Składniki Aktywne – Informacja o Zawartości

**1 kapsułka (zalecana porcja dzienna) / % RWS\***

**Witamina K (VitaMK7®):** 100 mcg (µg) / 133%

**Witamina D (cholekalcyferol):** 50 mcg (µg) / 1000%

\*RWS – dzienna referencyjna wartość spożycia

---

## ☐☐ Działanie Witamin D i K

### Witamina K:

- Ma zatwierdzone oświadczenie zdrowotne: odgrywa ważną rolę w **budowaniu i utrzymaniu mocnych kości**.
- Przyczynia się do **prawidłowego krzepnięcia krwi**.

### Witamina D (Wysoka Zawartość 2000 j.m.):

- Pomaga w utrzymaniu **zdrowych kości i zdrowych zębów**.
- Pomaga w prawidłowym **funkcjonowaniu mięśni**.
- Pomaga w prawidłowym **funkcjonowaniu układu odpornościowego**.
- Pomaga w prawidłowym **wchłanianiu/wykorzystywaniu wapnia i fosforu**.
- Przyczynia się do **prawidłowego poziomu wapnia we krwi**.

## ☐☐ Składniki

Substancja wypełniająca: celuloza mikrokryształiczna, witamina K menachinon-7 w postaci opatentowanej formie **VitaMk7®**, witamina D (cholekalcyferol), żelatyna wołowa, substancja utrzymująca wilgoć: glicerol, woda.

### ☐☐ Zalecane Stosowanie

- **Porcja zalecana do spożycia w ciągu dnia:** 1 kapsułka dziennie **w trakcie posiłku**.
- **Jedno opakowanie na 2 miesiące stosowania.**
- Nie przekraczać zalecanej porcji do spożycia w ciągu dnia.
- Produkt nie może być stosowany jako substytut zróżnicowanej diety.

### ☐☐ Warunki Przechowywania

- Przechowywać w temperaturze pokojowej. Chronić przed wilgocią.
- Przechowywać w sposób niedostępny dla małych dzieci.



---

Witamina K VitaMK7 znajduje się w Unii Europejskiej na listach tzw. Novell Food, czyli aby sprzedawać witaminę K w UE należy mieć stosowne pozwolenie wydane przez EFSA.

VitaMK7 została wpisana na listę Novell Food pod pozycją 209 jako naturalna, bezpieczna i bioaktywna do stosowania w suplementach diety.

Na świecie są tylko 4 firmy produkujące naturalną witaminę K2. Dwie firmy produkują ją przy użyciu bakterii *Bacillus subtilis* natto. Pozostałe dwie przy użyciu innego szczepu *Bacillus licheniformis*. Wszystkie pozostałe formy to syntetyczne postacie o nieudowodnionym działaniu i znikomej wchłaniania. W Unii Europejskiej do obrotu dopuszczone są na zasadzie substantial equivalence formy witaminy K pozyskiwane w drodze ekstrakcji heksanem, szkodliwą substancją chemiczną<sup>1</sup>

**VitaMK7® pozyskiwana jest w drodze fermentacji *Bacillus Subtilis* Natto<sup>2</sup> i przy użyciu obojętnego chemicznie CO-23. Menachinon-7 będący naturalnym źródłem Witaminy K marki Aliness pochodzi od jedyne go producenta Europejskiego firmy GNOSIS deklaruje, iż VitaMK7® jest produktem wolnym od GMO<sup>4</sup>**

### **Więcej o samej witaminie K w postaci VitaMK7®:**

#### **Czy VitaMK7® jest najbardziej zaawansowanym produktem K menachion 7 na rynku?**

Tak. VitaMK7® pochodzi ze źródeł naturalnych. Powstaje w opatentowanym procesie biofermentacji przy udziale kultur bakterii *Bacillus subtilis* natto. W procesie fermentacji nie biorą udziału żadne inne bakterie, które są stosowane w innych formach (np. syntetycznych).

#### **All-trans menachinon 7?**

**VitaMK7®** Zawiera > 99% all-trans menachinonu 7 (czyli czystego źródła witaminy K). Źródła syntetyczne zawierają maksymalnie 95% witaminy K. Dodatkowo **VitaMK7®**:• nie zawiera zanieczyszczeń i pozostałości z procesu fermentacji• nie ma pozostałości bakteryjnych• nie zawiera domieszek syntetycznych form• nie bierze udziału w żadnych syntetycznych procesach

#### **Czy VitaMK7® jest całkowicie wolne od alergenów i soi?**

Tak. Z pełną odpowiedzialnością możemy zaświadczyć, że produkt nie zawiera alergenów ani soi, która jest wykorzystywana do produkcji innych, sztucznych form witaminy K.

**VitaMK7® nie zawiera:**• alergenów• soi i jej pochodnych• składników genetycznie modyfikowanych GMO• glutenu• laktozy• pestycydów i toksyn

#### **Czy w procesie wytwarzania VitaMK7® używa się substancji chemicznych i rozcieńczalników?**

Cały proces produkcji **VitaMK7®** jest w 100% naturalny, a w trakcie całego procesu pozyskiwania K nie używa się żadnych substancji chemicznych ani rozcieńczalników. Ten unikalny proces produkcji został opatentowany w Europie, USA i Japonii. Całkowitą nieobecność rozpuszczalników mogą zagwarantować wyłącznie mocno zaawansowane technologie.

#### **Czy produkt posiada certyfikat koszerności i nadaje się dla wszystkich wegetarian?**

Tak. **VitaMK7®** otrzymał Certyfikat KOF-K. Nie zawiera żadnych składników zwierzęcych (należy wysypać i spożyć tylko zawartość kapsułki; w zależności od produktu kapsułka może być celulozowa lub żelatynowa).

#### **Czy VitaMK7® jest najbardziej stabilną formą K menachinonu 7 dostępną na rynku?**

Tak. **VitaMK7®** jest stabilna 36 miesięcy w temperaturze pokojowej osłaniając od światła. Dodatkowo jest stabilna w połączeniu z wapniem i witaminą D3.

#### **Jaka jest różnica między witaminą K MK-4 i witaminą K MK-7?**

Witamina K zawiera kilka podtypów ogólnie oznaczanych jako menachinon-N (MK-N), gdzie "N" jest liczbą grup izoprenyloglinem. Zazwyczaj syntetyczne MK-4 służy do celów farmaceutycznych (o wymaganej dużej dawce: 45 mg / dzień).

---

Witaminy K MK-4 wykazuje niższą biodostępność, bioaktywność i okres półtrwania w surowicy niż MK-7. Witamina K jako menachinon-7 (MK-7) jest najbardziej biodostępną i bioaktywną formą witaminy K.

**Czy VitaMK7® można spożywać mieszając z posiłkami i zachowując jej właściwości?**

Tak. Można ją wymieszać w cieczach (woda, jogurty i oleje) i preparatach proszkowych np. mleko w proszku, zachowując wszystkie jej właściwości.

**Czy VitaMK7® może być stosowana jako żywność w UE?**

Tak. Witamina K **VitaMK7®** otrzymała pozwolenia zgodnie z art. 5 Rozporządzenia (WE) 258/97 jako postać witaminy K dozwolonej do stosowania w żywności oraz suplementach diety.

**Czy VitaMK7® posiada oświadczenia zdrowotne opublikowane przez EFSA?**

Tak. **VitaMK7®** ma zatwierdzone oświadczenie zdrowotne: odgrywa ważną rolę w budowaniu i utrzymaniu mocnych kości.

**Czy VitaMK7® posiada badania toksykologiczne, przedkliniczne i kliniczne?**

Tak. **VitaMK7®** została bardzo dobrze przebadana przez Profesora G. Littarru i jego współpracowników (University of Marche -Włochy, Instytut Biochemii, Akademia Medyczna).

**VitaMK7®** produkowana jest w fabryce we Włoszech w zachowaniu procedur HACCP, cGMP, FDA.

Firma Gnosis złożyła wniosek do FDA o zatwierdzenie jako wzorcowego menachinonu na potrzeby VitaMK7® Amerykańskiej Farmakopei. Szczególnym atutem branym pod uwagę przez FDA jest fakt, iż w procesie wytwarzania VitaMK7® nie stosuje się rozpuszczalników.

**VitaMK7® może być stosowana przez dzieci**

W procesie biofermentacji ważnym etapem produkcji jest proces oczyszczania gotowego produktu ze wszystkich zbędnych związków w tym pozostałości bakteryjnych. Część firm używa procesów chemicznych np. heksanów co w świetle prawa amerykańskiego eliminuje ich z miana „100% naturalnego produktu” ale nadal mogą używać stwierdzenie „produkt naturalny”. Inne zaś tak jak Witamina K2 Aliness w postaci VitaMk7 jest w „100% naturalnym produktem” czyli proces oczyszczania jest procesem bezpiecznym i nie chemicznym, odbywa się on przy użyciu dwutlenku węgla. Oczyszczanie przy użyciu Co2 to naturalny proces, bezpieczny, dzięki któremu uzyskuje się bardzo wysoką czystość - aż 99%. Zgodnie z deklaracją producenta, na świecie kryterium to spełnia witamina K2 VitaMK7®

**Jakie są przeciwwskazania suplementacji witaminy K i jaka jest bezpieczna dawka ?** Witamina K2 jest formą bardzo bezpieczną i nie są znane działania toksyczne. Zgodnie z Orientation paper EVM przewiduje wytyczny poziom (GL) równy 1000 ug, niezależnie od podaży witaminy K z normalnej diety Witamina K2 nie odkłada się w znacznej ilości w wątrobie.

Jeśli chodzi o dawkowanie to wszystkie badania opierają się na dawkowaniu od 100µg do 500µg na dobę. Nie stwierdzono żadnych działań toksycznych po zażyciu dużych dawek witaminy K2. Udowodnia to, że jest ona bardzo bezpieczna, o ile dostarczamy ją sobie z wysokiej jakości i bezpiecznych suplementów diety.



---

## **Aliness® to najwyższa jakość, zaufanie i bezpieczeństwo**

Aliness® spełnia najwyższe **Europejskie Standardy Produkcji i Magazynowania bazujące na standardzie farmaceutycznym GMP oraz HACCP**. Posiada własną produkcję, nowoczesny zakład oraz magazyn surowców i wyrobów gotowych, własny dział rozwoju oraz kadrę doświadczonych technologów i specjalistów produkcyjnych, co umożliwia im szybkie reagowanie na potrzeby konsumentów oraz dochowanie wysokich standardów jakościowych i powtarzalności produkowanych produktów. Wszyscy dostawcy Aliness® są wnikliwie weryfikowani oraz cyklicznie audytowani pod kątem jakościowym. Wiele używanych przez Aliness® surowców do produkcji posiada opatentowane formy, a wszystkie pozostałe posiadają certyfikaty i analizy chemiczno-jakościowe. Wszystkie gotowe produkty Aliness® do produkcji posiadają karty zwolnień z produkcji oraz karty produktowe. **W Aliness® wdrożono proces Continuous Improvement czyli ciągłego doskonalenia, dlatego na bieżąco w systemie kontroli punktowej w trakcie produkcji pobierane są próby produktów do analiz jakościowych.** Stworzono własne mini laboratorium jakościowe w trosce o utrzymanie powtarzalności najwyższych standardów jakościowych oraz by zagwarantować bezpieczeństwo i zaufanie nawet najbardziej wymagającym Konsumentom.



**Aliness®** stale współpracuje również z certyfikowanymi i akredytowanymi przez Główny Inspektorat Farmaceutyczny laboratoriami badawczymi jak **SGS Polska lub J.S. Hamilton Poland S.A.** oraz państwowymi instytucjami w tym **Narodowym Instytutem Leków, które specjalizują się w kontroli jakości, bezpieczeństwa oraz działaniami badawczo rozwojowymi w obszarze R&D.** Coraz większa ilość produktów Aliness® posiada **Certykat Ekologiczny PL-EKO-07-17946 akredytowany przez Polskie Centrum Akredytacji zgodnie z PN-EN ISO/IEC 17065.** Powyższy Certyfikat **gwarantuje**, że na żadnym etapie uprawy oraz produkcji rolnej surowców, nie zostały użyte **sztuczne nawozy, pestycydy oraz chemiczne środki ochrony roślin.**

Produkty Aliness® wytwarzane są zgodnie z najwyższymi standardami: Preparaty są produkowane zgodnie z koncepcją „czystej etykiety” (clean label). Oznacza to: **żadnych niepotrzebnych składników.** Kapsułki nie zawierają plastyfikatorów, szkodliwych dodatków ani alergenów. Z tego też względu są odpowiednie nawet dla osób z nietolerancją na gluten lub laktozę. Wszystkie substancje zawarte w preparatach nie zawierają organizmów modyfikowanych genetycznie (**NO GMO-Genetically Modified Organism**). Aliness® zapewnia najwyższe Europejskie Standardy produkcji farmaceutycznej zgodnie z GMP oraz HACCP. Dodatkowo, opatentowana technologia produkcji LEMS wyróżnia produkty Aliness®.

Aliness® to nowoczesne produkty i preparaty, łatwe do aplikacji, o wysokiej i szybkiej biowchłanialności substancji czynnych.

---

Jesteśmy **legalnie działającą firmą**, posiadającą wpis do rejestru zakładów podlegających urzędowej kontroli organów **Państwowej Inspekcji Sanitarnej**. Współpracujemy bezpośrednio z producentami, wszystkie produkty są przechowywane w suchych i wentylowanych pomieszczeniach w temperaturach odpowiednich dla tego typu asortymentu.