

Склад

1 капсула містить: *активні інгредієнти:*

- астаксантин - 2 мг (mg),
- вітамін K2 - 80 мкг (µg),
- вітамін D3 (холекальциферол) - 4000 МО/ 100 мкг (µg);

допоміжні речовини: наповнювачі: мікрокристалічна целюлоза, мальтодекстрин, кальцію стеарат, діоксид кремнію (орісіл), лактоза, крохмаль картопляний;
оболонка капсули: желатин.

Поживна (харчова) та енергетична цінність (калорійність) на 100 г (g) дієтичної добавки: білки - 15,0 g(r), вуглеводи - 1,1 g(r), жири - 0 g(r); 64,4 kcal(ккал) / 269,4 kJ(кДж).

Властивості

Вітамін D3 (Vitamine D3) (холекальциферол) - жиророзчинний вітамін, що утворюється в шкірі під дією ультрафіолетового опромінення, є одним з ключових вітамінів, який бере участь в процесах обміну речовин в організмі, впливаючи на синтез ліпідів, білків, гормонів та ферментів, покращуючи мінеральний обмін.

Вітамін D3 сприяє: підтримці здоров'я кісток у нормальному стані, всмоктуванню/засвоєнню кальцію та фосфору, регулює рівень кальцію в крові. Абсолютно доведені захисні ефекти вітаміну D при захворюваннях кісткової системи, зокрема, остеопорозі та остеопенії. У період менопаузи жінкам з остеопорозом, у зв'язку з гормональними порушеннями, необхідно підвищити дозу вітаміну D3.

Вітамін K2 (Vitamine K2) (менахінон) - це жиророзчинний вітамін групи K, що має високий рівень біодоступності, необхідний людині для регулювання фосфорно-кальцієвого обміну в організмі. Менахінон бере участь у взаємодії кальцію і вітаміну D, відповідає за регуляцію згортання крові і зміцнення судин.

Вітамін K2 зміцнює кісткову тканину, робить її більш щільною, він важливий для суглобів і зв'язок. Комбіноване застосування вітамінів K2 і D позитивно впливає на стан кісткової тканини при остеопорозі, сприяє профілактиці гіперкальціурії, сечокам'яної та нирковокам'яної хвороби. Вітамін K2 сприяє зменшенню ризику виникнення твердих жирових відкладень на стінках судин та артерій, що забезпечує нормальну циркуляцію крові та захищає серце. K2 сприяє захисту від кальцинозу коронарних артерій.

Астаксантин (Astaxanthin)- природний каротиноїд, потужний натуральний антиоксидант, який отримують з мікроводорості *Haematococcus pluvialis*.

Астаксантин має антиоксидантні, протизапальні властивості та регулює фактори розмноження клітин. Чисельні дослідження свідчать, що вживання астаксантину сприяє підтримці фізіологічного метаболізму ліпідів в організмі, сприяє захисту серцево-судинної системи, регулюючи фактори апоптозу та проліферації клітин.

Астаксантин здатний долати гематоенцефалічний бар'єр і протективно впливати на центральну нервову систему, поліпшуючи її загальний стан. Покращує метаболізм інсуліну, параметри ліпідного профілю та маркери оксидативного стресу у осіб із синдромом полікістозних яєчників. Сприяє захисту шкіри від ультрафіолету.

Рекомендації щодо застосування

Астадінол® 4000 рекомендується як додаткове джерело вітамінів D3 та K2 при порушеннях обмінних процесів, пов'язаних з їх дефіцитом, та астаксантину, що має виражені антиоксидантні властивості. Впливає на нормалізацію метаболічних процесів, підтримку здорового стану кісток та покращення функціонального стану серцево-судинної системи.

Астадінол® 4000 сприяє збільшенню кількості кальцію у крові та фізіологічному спрямуванню цього макроелементу у кістки та інші тканини, а не до артерій і м'язів. Сприяє захисту судин від відкладення кальцію та окисного стресу. За рахунок позитивного впливу на різноманітні ланки метаболічних процесів **Астадінол® 4000** сприяє покращенню функціонального стану опорно-рухової, серцево-судинної та ендокринної систем.

Спосіб застосування та дози

Вживати дорослим по 1-2 капсули 2 рази в день після їди, запиваючи достатньою кількістю води. Термін вживання: 3 місяці, проте має бути рекомендованим лікарем індивідуально з урахуванням характеру та особливостей функціонального стану організму. За необхідності курс можна повторити.

Перед вживанням необхідно проконсультуватися з лікарем.

Застереження

Не вживати під час вагітності, у період лактації, дітям, при індивідуальній непереносимості компонентів, зокрема лактози, при нирковій недостатності, гіпермагнезії, гіперкальціурії та гіпервітамінозі D та K.

Не перевищувати зазначену рекомендовану кількість для щоденного споживання.

Не слід використовувати як заміну повноцінного раціону харчування.

Форма випуску

Капсули з масою вмісту 320 мг (mg) $\pm$ 7,5 %.

Умови зберігання

Зберігати в оригінальній упаковці в сухому, захищеному від світла і недоступному для дітей місці за температури від 4 °C до 25 °

Термін придатності

24 місяці з дати виробництва.

Виробник

ТОВ НУТРИМЕД

Центральний офіс: вул. Предславинська 43/2, м. Київ, 03150 Україна

ТУ У 15.8-30112347-015:2006

Без ГМО

Не є лікарським засобом