

Склад

1 таблетка 1455 мг містить:

- Вітамін А – 1,72мг;
- Вітамін В1 – 1,5 мг;
- Вітамін В2 – 1,7 мг;
- Вітамін В3 – 20,0 мг;
- Вітамін В6 – 2,0 мг;
- Вітамін В12 – 6,0 мкг;
- Вітамін D3 – 10,0 мкг;
- Вітамін Е – 20,1 мг;
- Вітамін С – 60,0 мг;
- Пантотенова кислота – 10,0 мг;
- Фолієва кислота - 400 мкг;
- Біотин – 30,0 мкг;
- Йод – 150,0 мкг;
- Кальцій – 162,0 мг;
- Магній – 100,0 мг;
- Калій – 40,0 мг;
- Хлор – 36,3 мг;
- Фосфор – 125,0 мг;
- Залізо – 16,0 мг;
- Мідь – 2,0 мг
- Цинк – 15,0 мг;
- Марганець – 2,5 мг;
- Селен – 25,0 мкг;
- Хром – 25,0 мкг;
- Молібден – 25,0 мкг;
- Ванадій – 10,0 мкг.

Опис

«Вітрум® Плюс» - поєднання 13 вітамінів і 14 мінералів, які збалансують Ваше харчування.

Активні речовини

Вітамін А необхідний нормального перебігу метаболічних процесів. Забезпечує нормальну функцію органу зору, структурну цілісність тканин, підвищує стійкість організму до інфекцій.

Вітамін E є активним антиоксидантом, гальмує перекисне окиснення ліпідів, яке посилюється при багатьох захворюваннях, запобігає пошкодженню клітинних структур вільними радикалами. Бере участь у процесах тканинного дихання, біосинтезі гему та білків, обміну жирів та вуглеводів, проліферації клітин та інших метаболічних процесах.

Вітамін D3 підвищує всмоктування кальцію в кишечнику та реабсорбцію фосфору в ниркових каналцях, нормалізує формування кісткового скелета та зубів, сприяє збереженню структури кісток та має імуномодуючі властивості.

Вітамін K1 необхідний синтезу білків, які забезпечують достатній рівень коагуляції. Відіграє важливу роль в обміні речовин у кістках та сполучній тканині, а також у роботі нирок.

Вітамін C має виражені відновлювальні властивості. Бере участь в окисно-відновних процесах, регуляції вуглеводного обміну, впливає на обмін амінокислот, метаболізм тироксину, біосинтез катехоламінів, стероїдних гормонів та інсуліну необхідний для згортання крові, синтезу колагену та проколагену, регенерації сполучної. Нормалізує проникність капілярів. Сприяє абсорбції заліза в кишечнику та бере участь у синтезі гемоглобіну. Підвищує неспецифічну резистентність організму, має антиоксидантні властивості.

Вітамін B1 необхідний для нормального функціонування нервової, травної систем, серцевої діяльності та ендокринних залоз. Бере участь у регулюванні вуглеводного обміну та реакціях енергетичного обміну.

Вітамін B2 бере участь у процесах зростання. Підтримує процес фагоцитозу, впливає на морфологію та функцію центральної та вегетативної нервової систем, відіграє важливу роль у підтримці нормальної зорової функції ока та у синтезі еритропоєтину, гемоглобіну. Підвищує секреторну функцію шлунка, покращує жовчовиділення, полегшує всмоктування вуглеводів у тонкому кишечнику, необхідний підтримки нормальної мікрофлори кишечника. Поліпшує функції печінки, сприяє інкреції інсуліну.

Вітамін B6 входить до складу ензимів, що беруть участь у процесах декарбокسيلювання та переамінування амінокислот, ліпідному обміні. Необхідний для нормального функціонування периферичної та центральної нервової систем.

Вітамін B12 має високу біологічну активність і бере участь у вуглеводному, білковому, жировому обміні. Підвищує регенерацію тканин, нормалізує кровотворення, функції печінки та нервової системи.

Фолієва кислота необхідна для нормального дозрівання мегабластів та утворення нормобластів. Стимулює еритропоез, бере участь у синтезі амінокислот, нуклеїнових кислот, пуринів та піримідинів, а також в обміні холіну.

Нікотинамід субстратно стимулює синтез нікотинаденіндінуклеотиду (НАД) та нікотинаденіндинукленотидфосфату (НАДФ). У вигляді НАД і НАДФ акцептує і переносить протони в окислювально-відновних реакціях, забезпечуючи нормальний перебіг багатьох видів обміну, зокрема енергетичного.

Пантотенова кислота стимулює утворення кортикостероїдів. Є субстратом для синтезу коензимів ацетилювання. Бере участь у вуглеводному та жировому обміні, синтезі ацетилхоліну, кортикостероїдів. Оптимізує енергетичне забезпечення скорочувальної здатності міокарда, покращує процеси регенерації.

Біотин (вітамін Н) входить до складу ферментів, що регулюють білковий та ліпідний обміни. Є коферментом карбоксилювання, тому необхідний синтезу вищих жирних кислот і щавлево-оцтової кислоти. бере участь у синтезі пуринів, що входять до складу нуклеїнових кислот та нуклеотидів.

Іони кальцію беруть участь у передачі нервових імпульсів, у скороченні скелетної та гладкої мускулатури, міокарда, у згортанні крові, у освіті та збереженні цілісності кісткової тканини.

Фосфор входить до складу нуклеотидів, нуклеїнових кислот, фосфопротеїдів, фосфоліпідів, коферментів, ферментів, є важливим елементом складу кісток та зубної емалі.

Магній регулює обмінні процеси, нейрохімічну передачу та м'язову збудливість, знижує кількість ацетилхоліну в периферичній та центральній нервовій системах.

Калій активує багато цитоплазматичних ферментів, регулює внутрішньоклітинний осмотичний тиск, синтез білка, транспорт амінокислот, скорочувальну здатність міокарда, проведення нервових імпульсів, скорочення скелетних м'язів.

Іони хлору беруть участь в утворенні постійного осмотичного тиску та регуляції водно-сольового обміну, виконують важливі функції в регуляції об'єму рідини, трансепітеліальному транспорті іонів та стабілізації мембранних потенціалів, беруть участь у підтримці рН клітин.

Залізо входить до складу гемоглобіну, міоглобіну, цитохромів, бере участь у ряді окислювально-відновних реакцій, відіграє важливу роль у процесах кровотворення.

Мідь відіграє важливу роль в окислювально-відновних реакціях та захисті організму від впливу вільних радикалів.

Цинк бере участь у синтезі ДНК, інсуліну, синтезі та розпаді РНК, у метаболізмі ліпідів та білків, займає важливу позицію у функціонуванні імунної системи. Має антиоксидантні властивості.

Марганець відіграє важливу роль у ряді фізіологічних процесів як компонент та активатор ряду ферментів, у тому числі супероксиддисмутази (головного антиоксидантного ферменту мітохондрій).

Йод є складовою гормонів щитовидної залози, які беруть участь у регуляції обмінних процесів в організмі, діяльності головного мозку, нервової та серцево-судинної систем.

Молибден входить до складу ферментів та коферментів, що беруть участь у багатьох окисно-відновних реакціях в організмі. Сприяє затриманню в організмі фтору, а також метаболізму заліза у печінці. має здатність прискорювати розпад пуринів та виведення сечової кислоти.

Селен підтримує функцію селеновмісних ферментів: глутатіонпероксидази (метаболізується гідроперекису ненасичених жирних кислот) та ферментів, що беруть участь у дейодуванні тиреоїдних гормонів. Є антиоксидантом.

Хром бере участь у метаболізмі глюкози, посилюючи дію інсуліну.

Ванадій сприяє зниженню холестерину та нормалізації вуглеводного обміну. перешкоджає розвитку атеросклерозу, запобігає ризику виникнення серцево-судинних захворювань.

Рекомендації до вживання

Дієтична добавка може бути рекомендована для корекції раціонів харчування дорослих, як додаткове джерело вітамінів: А, D3, Е, С, К1, В1, В2, В6, В12, В3 (нікотинамід), В5 (пантотенової кислоти), фолієвої кислоти, біотину, та мінеральних речовин, у тому числі: кальцію, магнію, заліза, цинку, марганцю, міді, йоду, селену, хрому, молибдену, ванадію.

Протипоказання

Не слід застосовувати людям, які мають індивідуальну непереносимість компонентів продукту, вагітним жінкам або жінкам, які годують груддю.

Особливості застосування

Особам, які мають захворювання щитовидної залози, слід проконсультуватися з лікарем-ендокринологом.

Цей продукт не призначений для діагностики, лікування або попередження будь-яких хвороб, не повинен використовуватися як замітник різних дієт.

Не перевищуйте рекомендовану добову дозу.

Не вживайте після закінчення терміну придатності, вказаного на упаковці.

Перед вживанням рекомендується консультація лікаря.

Не є лікарським засобом.

Спосіб застосування

Дорослим – по одній таблетці на добу під час їди, запиваючи склянкою води.

Термін споживання – 3 тижні, надалі термін вживання узгоджується з лікарем.

Термін придатності

2 роки.

Умови зберігання

Зберігати у недоступному для дітей місці при температурі від +15 °C до +25 °C та при відносній вологості повітря не вище 60 %.

Упаковка

По 60 таблеток у флаконі; по 1 флакону у картонній упаковці.

Категорія відпуску

Без рецепта.

Виробник

EAGLE NUTRITIONALS INC, США.

Місцезнаходження виробника та його адреса місця провадження діяльності

111 Commerce Road, Carlstadt, NJ 07072, USA