

Наповнювач мікрокристалічна целюлоза, лактат кальцію (кальцій), сіль кальцію ортофосфорної кислоти (фосфор, кальцій), цитрат кальцію (кальцій), стабілізатор гідроксипропілметилцелюлоза, оксид магнію (магній), стабілізатор гідроксипропілцелюлоза, антиспікаючий агент: солі магнію жирних кислот, кроскармелоза натрію, антиспікаючий агент полівінілполіпіролідон, барвник оксид заліза червоний, оксид заліза жовтий, вітамін D3 (холекальциферол), антиспікаючий агент діоксид кремнію. Без ГМО.

Активні інгредієнти	Кількість	Іонізована форма*	Іонізована форма*
	на 1 таблетку	на 1 таблетку	на 2 таблетки

**«Швидкий» шар. 1 фаза -
вивільнення за 5 хвилин**

Кальцій (лактат кальцію)	384,91 mg (мг)	50,00 mg (мг)	100,00 mg (мг)
Магній (оксид магнію)	82,89 mg (мг)	50,00 mg (мг)	100,00 mg (мг)

**«Середній» шар. 2 фаза - вивільнення
до 45 хвилин**

Вітамін D3	10 mcg (мкг)	-	-
	(400 IU (MO))		

**«Пролонгований» шар. 3 фаза - повне
вивільнення протягом 8 годин**

Кальцій (цитрат кальцію)	247,28 mg (мг)	50,00 mg (мг)	100,00 mg (мг)
Кальцій (сіль кальцію ортофосфорної кислоти)	250,38 mg (мг)	100,15 mg (мг)	200,3 mg (мг)
Фосфор (сіль кальцію ортофосфорної кислоти)	250,38 mg (мг)	50,00 mg (мг)	100,00 mg (мг)

* Іонізована форма – елементарна форма інгредієнта (за винятком вітаміну D3).

ЗЕСТ 3D Кальцій Ретард – це комплекс для підтримки здоров'я кісток, зубів та м'язів, що містить особливу комбінацію 3-х видів кальцію, вітаміну D3, магнію і фосфору. ЗЕСТ 3D Кальцій Ретард розроблений за інноваційною технологією MULTI-LAYER* та сприяє роздільному вивільненню компонентів протягом усього дня та їх кращого засвоєння.

* Технологія МУЛЬТИ-ЛАЕР.

Властивості

3 ШАРИ ТАБЛЕТКИ - РОЗДІЛЬНЕ ВИВІЛЬНЕННЯ - КРАЩЕ ЗАСВОЄННЯ:

тришарова технологія MULTI-LAYER* забезпечує вивільнення компонентів у три етапи:

«Швидкий» шар вивільняється за 5 хвилин та містить кальцію лактат, який сприяє передачі нервових імпульсів, скороченню скелетної і гладкої мускулатури, міокарда, формуванню кісток, а магній сприяє правильному засвоєнню кальцію, підтримці мінеральної щільності кісток, фізіологічному функціонуванню м'язів.

«Середній» шар починає діяти через 45 хвилин та завдяки вітаміну D3 сприяє поглинанню та засвоєнню кальцію, фосфору та магнію, підтримці фізіологічного рівня кальцію в крові.

«Пролонгований» шар вивільняється протягом 8 годин та містить цитрат кальцію, який сприяє мінералізації та зміцненню кісток, кісткової маси, а сіль кальцію ортофосфорної кислоти та фосфор сприяють полегшенню процесу

ремінералізації зубів і кісткового гомостазу.

Дія ЗЕСТ 3D Кальцій Ретард зумовлена особливостями компонентів, що входять до його складу:

Процес дії кальцію зумовлений його здатністю трансформуватися в іонізовану форму, що сприяє його кращому проникненню в тканини організму людини. Для повноцінного засвоєння кальцію також потрібні вітамін D3, фосфор і магній, і тільки в такій комбінації кальцій сприяє нормалізації роботи м'язів, системи еритропоезу, передачі нервових імпульсів і формуванню кісток та зубів.

Кальцію лактат - стабільна і біодоступна форма кальцію, що сприяє передачі нервових імпульсів, скороченню скелетної і гладкої мускулатури, міокарда, формуванню кісток, а також перебігу багатьох інших фізіологічних процесів, забезпеченню нормального функціонування більшості органів і систем.

Кальцію цитрат добре засвоюється в організмі навіть при зниженій кислотності шлунка. Прийом цитрату кальцію запобігає процесу каменеутворення в нирках (за рахунок здатності знижувати концентрацію оксалатів у сечі). Сприяє мінералізації та зміцненню кісток, кісткової маси.

Трифосфат кальцію (у вигляді ортофосфорної кислоти) є попередником у синтезі гідроксиапатиту (основної складової зуба та зубної емалі). Трифосфат кальцію є джерелом кальцію і фосфату для полегшення процесу ремінералізації зубів і кісткового гомостазу.

Вітамін D3 сприяє поглинанню та засвоєнню кальцію, фосфору та магнію, підтримці фізіологічного рівня кальцію в крові, нормального стану кісток та зубів, функції м'язів, підтримці м'язового тону та сили скорочень м'язів, сприяє покращенню координації рухів та підтримці рівноваги.

Магній бере участь у метаболізмі кісткової тканини, зокрема у правильному засвоєнні кальцію в організмі, підтримці мінеральної щільності кісток, сприяє фізіологічному функціонуванню м'язів.

Фосфор впливає на підтримку енергетичного метаболізму, функції клітинних мембран та сприяє підтримці фізіологічного стану кісток і зубів.

Рекомендації щодо застосування

Використовуйте ЗЕСТ 3D Кальцій Ретард як дієтичну добавку до раціону харчування: при підвищеній потребі або дефіциті споживання кальцію, магнію, фосфору та вітаміну D3 для підтримки здоров'я і функції кісток та м'язів; для профілактики розвитку остеопорозу та остеоартрозу; при захворюваннях опорно-рухового апарату, в період менопаузи у жінок; в умовах підвищених фізичних навантажень або у період інтенсивного росту організму.

Спосіб застосування та дози

Вживати дітям від 14 років по 1 таблетці на добу, дорослим зазвичай – по 1 таблетці на добу, а в окремих випадках (відновлення після переломів, період менопаузи тощо) добова доза може бути збільшена до 2 таблеток на добу.

Термін споживання узгоджувати з лікарем. Подальші курси та періодичність повторних курсів визначає лікар індивідуально.

Застереження

Підвищена чутливість до окремих компонентів продукту.

Не перевищувати рекомендовану добову дозу. Не слід використовувати як заміну повноцінного раціону харчування. Перед початком вживання дієтичної добавки та при одночасному застосуванні будь-яких лікарських засобів обов'язкова консультація лікаря. Не застосовувати дітям віком до 14 років.

Вагітність та лактація: не застосовувати жінкам під час вагітності та в період годування груддю.

Не є лікарським засобом. Дієтична добавка.

Форма випуску

Тришарові таблетки у банці № 30, № 60, упаковані в картонну коробку.

Маса нетто 1 тришарової таблетки: 1720 mg (мг) $\pm$ 5%.

Умови зберігання

Зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25 °C у сухому, захищеному від прямих сонячних променів і недоступному для дітей місці.

Різноманітне і збалансоване харчування та здоровий спосіб життя важливі для вас.

Виробник

S.I.I.T S.r.l./C.I.I.T. С.р.л., Італія, Via Аріосто 50/60, 20090, Треццано суль Навігліо, Мілан, для Delta Medical Promotions AG/Дельта Медікел Промоушнз АГ, Отенбахгассе, 26, Цюрих CH-8001, Швейцарія.

Імпортер

ТОВ «Дельта Медікел», 08132, Україна, м. Вишневе, вул. Чорновола, 43.