

## Склад

1 саше містить: інгредієнти:

- калію хлориду - 750 mg (мг), що відповідає 392 mg (мг) калію,
- магнію цитрату безводного - 750 mg (мг), що відповідає 114 mg (мг) магнію,
- магнію оротату - 500 mg (мг), що відповідає 33 mg (мг) магнію,
- кверцетину - 60 mg (мг)

інулін, регулятор кислотності лимонна кислота безводна, підсолоджувач сукралоза, ароматизатор апельсин, антиспікаючий агент кремнію діоксид колоїдний.

## Без ГМО

## Властивості

**Дієтична добавка «Дуокард» з підсолоджувачем** - це комплексне поєднання двох солей магнію (магній оротат і магній цитрат) сприяє нормальній роботі серцево-судинної та нервової системи:

**Магнію оротат** як похідна сіль оротової кислоти, сприяє фіксації магнію на АТФ у клітині і прояву його дії. Крім того, вона бере участь у процесі обміну речовин та посиленню регенерації тканин.

**Магнію цитрат** є легкозасвоюваною формою, що підвищує біодоступність магнію.

**Магній**, мінеральна речовина. Фізіологічна роль магнію зумовлена тим, що він виступає кофактором найважливіших ферментів та ферментних систем вуглеводно-фосфорного та енергетичного обміну, а також і ферментативних процесів. Магній регулює кальцієві та натрієві канали у мембранах клітин, а отже, і концентрацію цих металів у клітинах. Нормальна робота іонних каналів захищає м'язові клітини і нервові від

гіперактивності, регулює кров'яний тиск та підтримує серцевий ритм. Магній зміцнює нервову систему, разом з тим, магній є природним антистресовим фактором (гальмує процеси збудження в центральній нервовій системі), чинить нормалізуючу дію на стан нервової системи при нервовому напруженні, депресіях, захищає нервову систему від руйнівних стресів. Магній сприяє зменшенню втоми та стомлюваності, допомагає у правильному функціонуванні м'язів та сприяє підтримці структури та функції зубів та кісток.

**Калій**, мінеральна речовина. Солі калію необхідні для нормального функціонування всіх м'яких тканин організму людини: судин, капілярів, м'язів і, особливо, серцевого м'яза, а також клітин мозку, печінки, нирок, нервів, залоз внутрішньої секреції та інших органів. Калій входить до складу внутрішньоклітинних рідин. Разом з натрієм калій регулює водний баланс в організмі і нормалізує ритм серця. Калій діє всередині клітин, а натрій безпосередньо зовні. Від порушення натрієво-калієвого балансу страждають функції нервів і м'язів. Солі калію сприяють виведенню з організму зайвої води, допомагають ліквідувати набряки. Калій - протисклеротичний засіб, так як заважає солям натрію накопичуватися в судинах і клітинах. Конкуренція в організмі калію і натрію безперервна. Калій в організмі сприяє ясності розуму, покращуючи постачання мозку киснем, допомагає позбутися від шлаків і токсичних речовин, сприяє зниженню кров'яного тиску, а також допомагає при лікуванні алергії. Калій необхідний для оптимальної енергії, здоров'я нервів, фізичної сили і витривалості. Головна роль калію - збереження нормального функціонування клітинних стінок. Це досягається за рахунок гармонійного рівноваги з натрієм.

Другий основний обов'язок калію полягає у підтриманні концентрації і фізіологічних функцій магнію - головного поживної речовини для серця; якщо рівень одного з цих мінералів у крові знижений, рівень іншого, швидше за все, теж буде низьким.

В підсумку калій сприятливо впливає на серцево-судинну систему; підтримує нервово-м'язову збудженість і провідність; бере участь в нервовій регуляції серцевих скорочень; підтримує нормальний рівень

кров'яного тиску та ритм серцевих скорочень; підтримує **постачання мозку киснем та гостроту мислення.**

**Кверцетин** - флавоноїд рослинного походження. Входить до групи вітамін Р. Однією з характерних особливостей дигідрокверцетина є його антиоксидантна активність. Кверцетин сприяє процесам обміну речовин на рівні мембран клітин і має сильний протиалергічний і протизапальний ефект. Кверцетин зміцнює дрібні і великі кровоносні судини, знижує рівень тригліцеридів і холестерину в крові, не допускаючи утворення тромбів. Речовина забезпечує захист шлунку і печінки від шкідливих впливів, стимулюючи відновлення слизової оболонки шлунка і дванадцятипалої кишки. Крім всього цього, дигідрокверцетин рекомендований для профілактики серцево-судинних захворювань.

#### **Рекомендації щодо застосування**

Може бути рекомендована як додаткове джерело калію, магнію та кверцетину з метою створення оптимальних дієтологічних умов для нормального функціонування серцево-судинної та нервової системи.

Калій сприяє:

- нормальній роботі нервової системи;
- нормальній функції м'язів;
- підтриманню нормального кров'яного тиску.

Магній сприяє:

- зменшенню втоми та втомлюваності;
- підтриманню електролітного балансу;
- нормальному енергетичному метаболізму;
- нормальній роботі нервової системи та психічній діяльності;
- нормальній функції м'язів та синтезу протеїну;
- підтриманню нормального стану кісток та зубів.

Відіграє важливу роль у процесі поділу клітин.

**Не є лікарським засобом.**

**Спосіб застосування та дози**

Дорослим по 1 саше 1-2 рази на день незалежно від прийому їжі або за призначенням лікаря.

Вміст 1 саше розчинити у 100-250 мл питної води кімнатної температури. При розчиненні можливий осад жовтого кольору.

**Тривалість споживання:** 1-2 місяці. В подальшому тривалість споживання узгоджувати з лікарем.

**Застереження**

Підвищена індивідуальна чутливість до окремих компонентів продукту, діти, вагітні та жінки в період лактації.

**Перед застосуванням рекомендована консультація лікаря.**

**Не перевищувати рекомендовану добову кількість.**

**Дієтичну добавку не слід використовувати як заміну повноцінного раціону харчування.**

**Форма випуску**

1 саше масою нетто 5000 mg (мг)  $\pm$  7% в кількості №14 шт в упаковці

**Термін придатності**

24 місяці від дати виробництва.

## **Умови зберігання**

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