

# ПРОЕКТА

## Биологически активная добавка к пище

### Инструкция по применению

Состав		% от рекомендуемого суточного потребления*
1 шипучая таблетка содержит		
<b>Активные вещества:</b>		
глюкозамина сульфат (в форме глюкозамина сульфата калия хлорида)	750 мг	150
метилсульфонилметан	750 мг	-
хондроитина сульфат (в форме натрия хондроитина сульфата)	600 мг	150
кальций (в форме кальция карбоната)	500 мг	50
марганец (в форме глюконата дигидрата)	2,28 мг	114
витамин D <sub>3</sub>	400 МЕ	200

\* - не превышает верхний допустимый уровень потребления

**Вспомогательные вещества:** лимонная кислота безводная, натрия гидрокарбонат, сорбит, декстроза безводная, аспартам, ацесульфам калия, ароматизатор «Апельсин», полиэтиленгликоль 6000.

*Глюкозамина сульфат* представляет собой соль естественного аминмоносахарида глюкозамина, физиологически присутствующего в организме человека. Активирует синтез протеогликанов, гликозаминогликанов, гиалуроновой и хондроитинсерной кислот и других веществ, входящих в состав суставных оболочек, внутрисуставной жидкости и хрящевой ткани; стимулирует синтез коллагена. Благоприятно влияет на метаболизм хряща - усиливает процессы синтеза и ослабляет процессы разрушения, увеличивает проницаемость суставной капсулы, восстанавливает ферментативные процессы в клетках синовиальной мембраны и суставного хряща. Оказывает хондропротекторный и остеотропный эффекты, нормализует отложение кальция в костной ткани. Проявляет умеренное противовоспалительное действие, которое не связано с подавлением синтеза простагландинов, а реализуется за счет антиоксидантной активности (путем блокирования образования супероксидных радикалов) и подавления активности лизосомальных ферментов. Предотвращает возможное метаболическое повреждение хряща от действия нестероидных противовоспалительных препаратов (НПВП) и глюкокортикостероидов (ГКС).

*Хондроитина сульфат* является высокомолекулярным мукополисахаридом, принимающим участие в построении хрящевой ткани (служит дополнительным субстратом для образования хрящевого матрикса). Оказывает хондропротекторное действие, стимулирует регенерацию хрящевой ткани, проявляет противовоспалительное и анальгезирующее действие. Нормализует обмен веществ в ткани хряща, стимулирует образование гиалурона, синтез протеогликанов и коллагена II типа; защищает гиалурон от ферментативного расщепления, в т.ч. лизосомальными ферментами, которое приводит к разрушению соединительной ткани. Влияет на фосфорно-кальциевый обмен в хрящевой ткани, замедляет резорбцию костной ткани и снижает потери кальция, замедляет процессы дегенерации хрящевой ткани. Предотвращает сжатие соединительной ткани и играет роль смазывающего вещества для суставных поверхностей, нормализует образование суставной жидкости.

Глюкозамина сульфат и хондроитина сульфат участвуют в биосинтезе соединительной ткани, предотвращая процессы разрушения хряща и стимулируя регенерацию хрящевой ткани, что способствует уменьшению выраженности болевого синдрома и улучшению функциональной способности суставов.

*Метилсульфонилметан* - природное органическое соединение серы, проявляет высокую биологическую активность. Сера способствует всасыванию печенью минералов, имеет значение для работы мозга, образования волос, ногтей, соединительной ткани, хрящей, оказывает выраженное противоаллергическое действие. Метилсульфонилметан способствует выведению лактата из тканей, токсинов, что повышает проницаемость питательных веществ; помогает организму восстанавливать поврежденные клетки кожи и соединительной ткани, повышает их эластичность.

*Марганец* участвует в процессах энергообразования, метаболизме белков и жиров, синтезе костей и соединительной ткани.

*Кальций* составляет основу костной ткани, активизирует деятельность ряда важнейших ферментов, участвует в поддержании ионного равновесия в организме, влияет на процессы, происходящие в нервно-мышечной и сердечно-

сосудистой системах.

*Витамин D<sub>3</sub>* увеличивает всасывание кальция в тонком кишечнике, стимулируя синтез кальций - связывающих белков, повышает реабсорбцию кальция в почечных канальцах. Активирует процессы ремоделирования костной ткани путем повышения синтеза коллагена I типа и белков матрицы, посредством активации синтеза остеобластов. Влияет на функциональное состояние щитовидной, паращитовидной, половых желез, обеспечивает кальцификацию костей скелета.

#### **Область применения**

В качестве биологически активной добавки к пище - дополнительного источника кальция и витамина D, источника глюкозамина и хондроитинсульфата.

#### **Рекомендуемая суточная дозировка**

Взрослым по 1 таблетке в день, растворив в стакане (200 мл) питьевой воды комнатной температуры, во время приема пищи.

Продолжительность приема 1 месяц.

Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом.

#### **Противопоказания**

Индивидуальная непереносимость, фенилкетонурия (содержит аспартам); тромбофлебит; склонность к кровоточивости; гипервитаминоз D; гиперкальциемия; гиперкальциурия; нефролитиаз; почечная недостаточность тяжелой степени; активная форма туберкулеза; саркоидоз; беременность и кормление грудью.

#### **Форма выпуска**

Шипучие таблетки массой 8,0 г ± 2,5%.

20 шипучих таблеток в полипропиленовой тубе, закрытой полипропиленовой пробкой с силикагелем. 1 туба в картонной коробке.

#### **Условия хранения**

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, защищенном от света, недоступном для детей месте, при температуре не выше 25°C.

#### **Срок годности**

3 года с даты изготовления.

Не применять по истечении срока годности

#### **Условия реализации**

Через аптечную сеть и специализированные отделы торговой сети.

№ свидетельства о гос. регистрации RU.77.99.11.003.Е.001863.03.13 от 11.03.2013 г.

Биологически активная добавка к пище.

Не является лекарственным средством.

#### **Производитель**

«КЕНДИ ЛТД», Болгария (8 Гурмазовское шоссе, 2227 Божуриште).

#### **Произведено для**

«УОРЛД МЕДИЦИН ЛИМИТЕД», ВЕЛИКОБРИТАНИЯ / "WORLD MEDICINE LIMITED", GREAT BRITAIN.

Организация, принимающая претензии от потребителей

ООО «ТРОКАС ФАРМА» 141400, Московская область, г. Химки, ул. Спартаковская д. 5, корп. 7, офис 8.

Тел/факс: 8-800-700-45-68