

Ультра товарного знака (т. з.) Терафлекс® биологически активная добавка (БАД) к пище способствует уменьшению чувства боли и восстановлению здоровой структуры, гибкости и подвижности суставов и позвоночника. Улучшенная формула Терафлекс® специально разработана для комплексного интенсивного воздействия на дегенеративно-дистрофические процессы в тканях суставов и позвоночника, которые развиваются при старении и воспалении.

Ультра т. з. Терафлекс® БАД к пище – это комбинация хондропротекторов хондроитина и глюкозамина – важнейших структурных компонентов хрящевой ткани суставов, усиленная следующими ингредиентами:

- **неденатурированный (нативный) коллаген II типа (Collavant™ n2 (является торговым знаком, лицензированным компанией БИОИБЕРИКА, С.А.У.)** – на иммунном уровне способствует предупреждению разрушения собственного коллагена хряща и стимуляции естественного обновления хрящевой ткани сустава;
- **гингерол** – обладает природным обезболивающим и противовоспалительным эффектом;
- **витамины группы В** – усиливают хондропротекторное действие глюкозамина и хондроитина;
- **витамин С** – способствует синтезу собственного коллагена в организме.

Данная комбинация веществ способствует:

- интенсивному восстановлению хрящевой ткани суставов,
- обновлению собственного коллагена тканей суставов,
- уменьшению воспаления и боли в суставах.

Можно применять для коррекции пищевого рациона в качестве биологически активной добавки к пище – дополнительного источника хондроитина, глюкозамина, витаминов группы В и витамина С при различных дегенеративно-дистрофических изменениях и заболеваниях суставов (остеоартрите и остеохондрозе). Не является лекарственным средством.

#### **Свидетельство о государственной регистрации продукции**

№ АМ.01.07.01.003.Р.001318.12.22 от 09.12.2022 г.

#### **Произведена в соответствии с**

ТУ 10.89.19-005-40038509-2022 с изм. № 1.

#### **Состав**

Глюкозамина гидрохлорид, хондроитина сульфат натрия; капсула желатиновая (желатин, краситель: диоксид титана); экстракт корня имбиря, витаминный премикс (нативный коллаген II типа (Collavant™ n2), никотинамид, носитель: микрокристаллическая целлюлоза; кальция пантотенат, пиридоксина гидрохлорид, рибофлавин, тиамин гидрохлорид, цианокобаламин), аскорбиновая кислота; носитель: микрокристаллическая целлюлоза; антислеживающие агенты: диоксид кремния аморфный, магниевая соль стеариновой кислоты (магния стеарат).

Наименование компонента	Содержание в 4 капсулах	% рекомендуемого уровня суточного потребления <sup>1</sup> / % адекватного уровня суточного потребления <sup>2</sup>
Глюкозамин, мг	1240	177*, <sup>2</sup>
<i>в виде глюкозамина гидрохлорида, мг</i>	1500,4	-
Хондроитина сульфат, мг	1000	167*, <sup>2</sup>
Витамин В <sub>1</sub> , мг	2,1	150*, <sup>1</sup>
Витамин В <sub>2</sub> , мг	2,4	150*, <sup>1</sup>
Витамин В <sub>3</sub> /РР, мг	27	150*, <sup>1</sup>
Витамин В <sub>5</sub> , мг	9	150*, <sup>1</sup>
Витамин В <sub>6</sub> , мг	3	150*, <sup>1</sup>
Витамин В <sub>12</sub> , мкг	1,5	150*, <sup>1</sup>
Витамин С, мг	100	167*, <sup>1</sup>
Гингеролы, мг	не менее 15	-
<i>в виде экстракта корня имбиря, мг</i>	300	-
В том числе:		
Коллаген неденатурированный (нативный) II типа (Collavant™ n2), мг	40	-

<sup>1</sup> ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки».

<sup>2</sup> ЕврАзЭС «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)».

\* не превышает верхний допустимый уровень потребления.

Информация о пищевой ценности продукта определена расчетным путем по среднему значению содержания биологически активного вещества (БАВ) в продукте.

Пищевая ценность 4 капсул: белки – 0,468 г.

Энергетическая ценность 4 капсул – 1,9 ккал/8 кДж.

### Свойства компонентов

**Глюкозамин и хондроитина сульфат** содержатся в доказанно эффективных дозировках и в комбинации проявляют синергизм, дополняя и усиливая благоприятные эффекты друг друга в отношении симптомов остеоартрита (дискомфорта в суставах, боли, тугоподвижности и др.). Глюкозамин и хондроитина сульфат стимулируют восстановительные процессы в хрящевой ткани суставов, подвергающейся износу под действием физических нагрузок, возрастных изменений и дегенеративно-дистрофических процессов при остеоартрите и остеохондрозе.

**Глюкозамин** необходим для синтеза хондроитина и гиалуроновой кислоты, стимулирует синтез коллагена II типа, обладает противовоспалительным действием.

**Хондроитин сульфат** оказывает анальгетическое и противовоспалительное действие, способствует активной регенерации хряща и уменьшает потребность в приеме нестероидных противовоспалительных препаратов.

При совместном применении хондроитин и глюкозамин более эффективны, чем по отдельности, в частности, по влиянию на синтез компонентов хряща сустава, процессы восстановления и симптоматику остеоартрита.

**Коллаген неденатурированный (нативный) II типа (Collavant™ n2)** благодаря уникальному механизму действия способствует уменьшению боли в суставах, улучшению двигательной активности и предупреждению воспаления тканей сустава.

Коллаген II типа – это основной белок соединительной ткани суставов, который образует их структуру. При остеоартрите, возрастных или дегенеративно-дистрофических изменениях происходит разрушение собственного коллагена хрящевой ткани. Фрагменты коллагена распознаются организмом как чужеродные и активируют иммунные клетки, которые высвобождают вещества, вызывающие воспаление. Воспаление усиливает разрушение коллагена и других структур хрящевой ткани сустава. Таким образом формируется порочный круг, приводящий к прогрессированию и дальнейшему постепенному разрушению хряща и всех тканей сустава.

Неденатурированный (нативный) коллаген II типа (Collavant™ n2) – это коллаген с сохраненной природной (нативной) структурой и с уникальным механизмом действия, которое направлено на подавление иммунно-воспалительного ответа.

Нативный коллаген, в отличие от обычного пищевого коллагена, защищен от разрушения кислотой желудка и пищеварительными ферментами, поэтому в неизменённом виде достигает кишечника, где и проявляет свою активность. Участки молекулы нативного коллагена взаимодействуют с клетками лимфоидной ткани в кишечнике, которые высвобождают специальные сигнальные молекулы, в конечном счете подавляющие патологический иммунный ответ на собственный коллаген хрящевой ткани сустава и воспаление. Таким образом, нативный коллаген предупреждает дальнейшее прогрессирование разрушения хрящевой ткани и стимулирует регенерацию сустава.

**Гингерол** (активный компонент экстракта имбиря) оказывает обезболивающее и противовоспалительное действие за счет угнетения образования и действия многих провоспалительных веществ.

В отличие от нестероидных противовоспалительных средств, гингерол является природным и безопасным обезболивающим средством, в связи с чем его можно принимать длительными курсами для достижения долгосрочного обезболивающего эффекта. В экспериментальных исследованиях было показано, что по анальгезирующему эффекту гингерол сопоставим с нестероидными противовоспалительными средствами, а также повышает выработку защитных факторов слизистой желудка и уменьшает повреждающее действие НПВС.

**Витамин С** необходим для синтеза собственного коллагена и сохранения эластичности связок, сухожилий и других структур соединительной ткани суставов и позвоночника; способствует обновлению хрящевой ткани; обладает противовоспалительным и антиоксидантным действием; необходим для нормализации метаболических процессов в тканях суставов. Многочисленные исследования установили взаимосвязь между недостаточным потреблением витамина С и потерей хрящевой ткани.

**Витамины группы В** усиливают хондропротекторное действие глюкозамина и хондроитина. Дефицит витаминов группы В ассоциируется с развитием патологии суставов.

#### **Рекомендации по применению**

Взрослым – по 2 капсулы 2 раза в день, во время или после еды.

Продолжительность приема – не менее 2 месяцев. При необходимости курс приема можно повторить.

#### **Область применения**

Для реализации населению в качестве биологически активной добавки к пище – источника хондроитина сульфата и глюкозамина, дополнительного источника витаминов С, В<sub>1</sub>, В<sub>2</sub>, В<sub>3</sub>/РР, В<sub>5</sub>, В<sub>6</sub>, В<sub>12</sub>, содержащей гингеролы.

#### **Противопоказания**

Индивидуальная непереносимость компонентов, беременность, кормление грудью, прием варфарина и других кумариновых антикоагулянтов.

Перед применением БАД к пище рекомендуется проконсультироваться с врачом.

#### **Условия хранения**

Хранить в оригинальной упаковке в недоступном для детей месте при температуре не выше 25 °С и относительной влажности окружающего воздуха не более 65 %.

Места реализации определяются национальным законодательством государств – членов Евразийского экономического союза.

#### **Изготовитель**

ООО «ВТФ», 601125, Россия, Владимирская обл., Петушинский р-н, пос. Вольгинский, ул. Заводская, стр. 107.

#### **Организация, уполномоченная принимать претензии потребителей**

АО «БАЙЕР», 107113, Россия,

г. Москва, ул. 3-я Рыбинская, д. 18, стр. 2.

Тел.: +7 (495) 231-12-00

[www.bayer.ru](http://www.bayer.ru)

**Форма выпуска:** Капсулы массой 875 мг.

**Срок годности:** 2 года.