

ФОРМА ВЫПУСКА: КАПСУЛЫ СРЕДНЕЙ МАССОЙ 545 МГ.
КОЛИЧЕСТВО В УПАКОВКЕ: 60.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: рекомендуется в качестве биологически активной добавки к пище — источника янтарной кислоты, коэнзима Q₁₀ (убихинона), дополнительного источника витамина В₂.

Применение «Цитофлавина PRO» способствует:

- ✓ нормализации физического и эмоционального состояния на фоне повышенной утомляемости;
- ✓ увеличению устойчивости к стрессам;
- ✓ повышению умственной и физической работоспособности.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ: взрослым — по 1–2 капсулы 1 раз в день во время еды, в первой половине дня. Продолжительность приема — 1 месяц. При необходимости курс приема можно повторить.

СОДЕРЖАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В 1–2 КАПСУЛАХ (СУТОЧНОЙ ДОЗИРОВКЕ):

НАИМЕНОВАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА (БАВ)	СОДЕРЖАНИЕ	% ОТ УРОВНЯ ПОТРЕБЛЕНИЯ
Янтарная кислота	Не более 250–500 мг	125 ¹ - 250 ^{1*}
Коэнзим Q ₁₀ (убихинон)	30–60 мг	100 ¹ - 200 ^{1*}
Витамин В ₂ (рибофлавин)	Не более 3–6 мг	188 ^{2*} - 375 ^{2*}

¹ - % от адекватного уровня потребления согласно «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» (Приложение 5).

² - % от рекомендуемого уровня суточного потребления согласно ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки» (Приложение 2).

* - не превышает верхний допустимый уровень потребления согласно «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)».

ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ 1–2 КАПСУЛ: белки – 0,09–0,18 г; органические кислоты — 0,25–0,50 г.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ 1–2 КАПСУЛ – 5–10 кДж/1–2 ккал.

СОСТАВ: янтарная кислота; *носитель:* микрокристаллическая целлюлоза; капсула желатиновая (желатин; *краситель* диоксид титана); коэнзим Q₁₀ (убихинон); *антислеживающие агенты:* диоксид кремния аморфный, магниевая соль стеариновой кислоты (магния стеарат); рибофлавин.

СВОЙСТВА «Цитофлавина PRO»:

«Цитофлавин PRO» — оригинальное, научно обоснованное сочетание естественных метаболитов организма человека и витамина В₂ в оптимально подобранных дозировках.

«Цитофлавин PRO» помогает поддерживать здоровье и продуктивность работы мозга, повышает устойчивость организма к стрессам, а также интенсивным умственным и физическим нагрузкам, препятствует преждевременному старению организма под воздействием неблагоприятных факторов внешней среды (курения, алкоголя, плохой экологии и др.), помогает восстановиться после перенесенного заболевания.

Состав и особенности взаимодействия компонентов «Цитофлавина PRO» позволяют комплексно использовать механизмы антигипоксического и антиоксидантного действия с целью энергокоррекции.

Янтарная кислота, коэнзим Q₁₀ (убихинон) и витамин В₂, входящие в состав «Цитофлавина PRO», обладают однонаправленным и взаимопотенцирующим действиями на разные энергосинтезирующие системы организма человека, усиливая действия друг друга.

СВОЙСТВА КОМПОНЕНТОВ «Цитофлавина PRO»:

Янтарная кислота присутствует в каждой клетке организма человека, способствует выработке энергии, активизирует внутриклеточный метаболизм и клеточное дыхание. Янтарная кислота является основным ресурсом естественной защитной антиоксидантной системы организма. Она защищает мембраны клеток от развившегося стресса, вызванного свободными радикалами, не позволяя нарушаться структуре клеток и их функциям.

Исследования показывают, что интенсивные умственные и физические нагрузки, курение, чрезмерное употребление алкоголя, прием определенных лекарств, стрессы, неправильное питание увеличивают расход янтарной кислоты и истощают резервы организма, следствием чего могут стать развитие ряда болезней и преждевременное старение. Одним из ранних признаков утомления является чувство усталости. Под воздействием дополнительных неблагоприятных факторов (болезнь, стресс, интоксикация и т. д.) может возникнуть патологическая усталость (астения).

Янтарная кислота, присутствующая в составе «Цитофлавина PRO», участвует в процессах усвоения клетками кислорода и обеспечения клеточного дыхания, транспорта микроэлементов, синтеза белка, производства новых клеток нервной и иммунной систем. Она активно применяется при астенических состояниях. Самое важное значение янтарная кислота имеет для работы головного мозга и сердца: им требуется наибольшее количество энергии и кислорода.

Убихинон (коэнзим Q₁₀) является одним из основных коферментов, обеспечивающих нормальный ход жизненных процессов в клетке. У людей старше 30 лет снижается уровень выработки организмом коэнзима Q₁₀, необходимого для производства клеточной энергии, обновления клеток и обеспечения метаболических процессов. Важно восполнять уровень коэнзима Q₁₀.

Коэнзим Q₁₀, входящий в состав «Цитофлавина PRO», является сильным антиоксидантом, обеспечивает нормальное течение иммунологических реакций в организме, тормозит процессы старения, способствует сохранению красоты и молодости, поддерживает сердечно-сосудистую систему (укрепляет сердечную мышцу). Достаточная концентрация в тканях коэнзима Q₁₀ способствует предотвращению патологических окислительных процессов внутри клеток и торможению процесса старения.

Рибофлавин (витамин В₂) регулирует окислительно-восстановительные процессы, принимает участие в белковом, жировом и углеводном обмене. Витамин В₂ оказывает благоприятное воздействие на состояние здоровья. В результате приема препаратов на его основе отмечаются улучшение общего самочувствия, повышение энергетического потенциала, снижение раздражительности и тревожности, замедление возрастных изменений в головном мозге, улучшение работы мышц (включая сердечную).

Витамин В₂ участвует в синтезе гемоглобина, способствует выработке эритроцитов, обеспечивающих внутреннее распределение кислорода, обеспечивает слаженную деятельность нервной системы, нейтрализует свободные радикалы, оказывая антиоксидантный эффект.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ: индивидуальная непереносимость компонентов, беременность, кормление грудью.

Перед применением 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 %. Не хранить в холодильнике.

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

СРОК ГОДНОСТИ: 2 ГОДА.

Не является лекарством.

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ № АМ.01.07.01.003.R.00187.11.22 от 08.11.2022 г.
ТУ 10.89.19-002-23057866-2022**

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

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

ОРГАНИЗАЦИЯ, УПОЛНОМОЧЕННАЯ НА ПРИНЯТИЕ ПРЕТЕНЗИЙ:

ООО «НТФФ «ПОЛИСАН»,
РФ, 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Салова, д. 72, к. 2, лит. А.
Тел.: +7 (812) 448-44-04.

Все права на продукт принадлежат ООО «НТФФ «ПОЛИСАН».

ШЫҒАРЫЛУ ТҮРІ: ОРТАША САЛМАҒЫ 545 МГКАПСУЛАЛАР.
ҚАПТАМАДАҒЫ САНЫ: № 60

ҚОЛДАНЫЛУ АЯСЫ: тағамға биологиялық белсенді қоспа – шайыртас қышқылы, коэнзим Q₁₀ (убихинон) көзі, В₂ дәруменінің қосымша көзі ретінде ұсынылады.

Цитофлавин PRO-ны қолдану:

- ✓ жоғары қалжырау көрінісінде адамның физикалық және эмоционалдық күйін қалыпқа келтіруге;
- ✓ күйзеліске қарсы төзімділікті арттыруға;
- ✓ ақыл-ой және физикалық жұмыс қабілетін арттыруға ықпал етеді.

ҚОЛдану ЖӨНІНДЕГІ ҰСЫНЫСТАР: ересектерге — күніне 1 рет 1-2 капсуладан күннің алғашқы жартысында тамақтану кезінде. Қабылдау ұзақтығы — 1 ай. Қажет болған жағдайда, курсты қайталауға болады.

1-2 КАПСУЛАДАҒЫ БИОЛОГИЯЛЫҚ БЕЛСЕНДІ ЗАТТАРДЫҢ ҚҰРАМЫ (ТӘУЛІКТІК ДОЗАЛАНУЫ):

БИОЛОГИЯЛЫҚ БЕЛСЕНДІ ЗАТТАРДЫҢ (ББЗ) АТАУЫ	ҚҰРАМЫ	ТҰТЫНУ ДЕҢГЕЙІНІҢ %-Ы
Шайыртас қышқылы	250–500 мгаспайды	125 ¹ - 250 ^{1*}
Коэнзим Q ₁₀ (убихинон)	30–60 мг	100 ¹ - 200 ^{1*}
В ₂ дәрумені (рибофлавин)	3–6 мгаспайды	188 ^{2*} - 375 ^{2*}

¹ - «Санитарлық-эпидемиологиялық қадағалауға (бақылауға) жататын тауарларға қойылатын бірыңғай санитарлық-эпидемиологиялық және гигиеналық талаптар» (5 қосымша) ережесіне сәйкес тұтынудың барабар деңгейінің %-ы.

² - ҚО ТР 022/2011 «Таңбаланған бөлігіндегі тағамдық өнім» (2 қосымша) ережесіне сәйкес тәуліктік тұтынудың ұсынылатын деңгейінің %-ы.

* - «Санитарлық-эпидемиологиялық қадағалауға (бақылауға) жататын тауарларға қойылатын бірыңғай санитарлық-эпидемиологиялық және гигиеналық талаптар» ережесіне сәйкес тұтынудың жоғарғы рұқсат етілген деңгейінен аспайды.

1-2 КАПСУЛАНЫҢ ТАҒАМДЫҚ ҚҰНДЫЛЫҒЫ: ақуыздар — 0,09–0,18 г; органикалық қышқылдар — 0,25–0,50 г.

1-2 КАПСУЛАНЫҢ ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ ҚҰНДЫЛЫҒЫ — 5–10 кДж/1–2 ккал.

ҚҰРАМЫ: шайыртас қышқылы, тасымалдағыш: микрокристаллды целлюлоза; желатинді капсула (желатин, бояғыш титан диоксиді); коэнзим Q₁₀(убихинон); бірігуге қарсы агенттер: аморфты кремний диоксиді, стеарин қышқылының магнийлі тұзы (магний стеараты); рибофлавин.

ЦИТОФЛАВИН PRO ҚАСИЕТТЕРІ:

Цитофлавин PRO - оңтайлы дозалануда іріктелген адам организміндегі табиғи үш метаболиттің бірегей ғылыми негізделген үйлесімі.

Цитофлавин PRO денсаулықты және ми жұмысының өнімділігін ұстап тұруға көмектеседі, организмнің күйзеліске, сондай-ақ қарқынды ақыл-ой және дене жүктемелеріне төзімділікті арттырады, сыртқы ортаның жағымсыз факторларының (темекі шегу, алкоголь, нашар экология және т.б.) әсерінен организмнің мезгілінен бұрын қартаюына кедергі келтіреді, өткерілген аурудан кейін организмді қайта қалпына келтіруге көмектеседі.

Цитофлавин PRO компоненттерінің құрамы мен өзара әрекеттесу ерекшелігі энергияны келтіру үшін антигипоксиялық және антиоксидантты әсер ету механизмдерін кешенді түрде қолдануға мүмкіндік береді.

Цитофлавин PRO-ның құрамына кіретін шайыртас қышқылы, коэнзим Q₁₀ (убихинон) және В₂ дәрумені бір-бірінің әрекеттерін күшейте отырып, адам организмнің әртүрлі энергиясын синтездеуші жүйелеріне қатысты бір бағытқа және өзара күшейтуші әрекеттерге ие.

ЦИТОФЛАВИН PRO КОМПОНЕНТТЕРІНІҢ ҚАСИЕТТЕРІ:

Шайыртас қышқылы адам организмнің әрбір жасушасында бар, энергияны өндіруге ықпал етеді, жасушаішілік метаболизмді мен жасушалық тыныс алуды белсендендіреді.

Шайыртас қышқылы организмнің табиғи антиқышқылды қорғаныс жүйесінің негізгі қоры болып табылады. Ол жасушалардың құрылымымен олардың қызметтерінің бұзылуына жол бермей, бос радикалдардан туындаған дамыған күйзелістен жасуша мембраналарын қорғайды.

Зерттеулер көрсеткендей, қарқынды ақыл-ой және дене жүктемелері, темекі шегу, алкогольді шамадан тыс пайдалану, белгілі бір дәрілерді қабылдау, күйзеліс, дұрыс тамақтанбау шайыртас қышқылының шығысын ұлғайтады және организмдегі қорларды азайтады, соның салдарынан бірқатар аурулардың дамуына негізгінен бұрын қартаю мүмкін. Шаршаудың алғашқы белгілерінің бірі шаршау сезімі болып табылады. Қосымша жағымсыз факторлардың (ауру, күйзеліс, уыттану және т.б.) әсерінен патологиялық шаршау (астения) пайда болу мүмкін.

Цитофлавин PRO-ның құрамындағы шайыртас қышқылы жасушалардағы оттегіні сіңіру және жасушалық тыныс алуды қамтамасыз ету үрдісіне, микроэлементтердің тасымалдануына, ақуыздың синтезіне, жүйке және иммундық жүйелердің жаңа жасушаларының өндіруге қатысады. Ол астениялық күйлерде белсенді қолданылады. Бас миы мен жүректің жұмысы үшін шайыртас қышқылы өте маңызды: оларға аса көп мөлшерде энергия мен оттегі қажет.

Убихинон (коэнзим Q₁₀) жасушадағы өмірлік үрдістердің қалыпты жүрісін қамтамасыз ететін негізгі коферменттердің бірі болып табылады. 30 жастан асқан адамдардың организмінде жасушалық энергияны өндіруге, жасушаларды жаңартуға және организмде метаболизмдік үрдістерді қамтамасыз етуге қажетті коэнзим Q₁₀ өндіру деңгейі төмендейді. Организмде коэнзим Q₁₀ деңгейін толықтырып отыру маңызды.

Цитофлавин PRO-ның құрамына кіретін коэнзим Q₁₀ күшті антиоксидант болып табылады, организмдегі иммунологиялық реакциялардың қалыпты ағынын қамтамасыз етеді, қартаю үрдісін тежейді, сұлулық пен жас көрінуді сақтауға ықпал етеді, жүрек-қан тамырлар жүйесін қолдайды (жүрек бұлшықетін нығайтады). Тіндерде коэнзим Q₁₀ жеткілікті концентрациясы жасуша ішіндегі патологиялық тотығу үрдістерінің алдын алуға және қартаю үрдісін тежеуге ықпал етеді.

Рибофлавин (В₂ дәрумені) тотығу-қайта қалпына келтіру үрдістерін реттейді, ақуыз, май және көмірсу алмасуына қатысады. В₂ дәрумені денсаулық жағдайына оң әсер етеді. Препараттар қабылдау нәтижесінде соның негізінде жалпы көңіл-күйдің жақсаруы, энергетикалық әлеуетің ауырды, тітіркенушілік пен мазасыздықтың төмендеуі, бас миындағы жас ерекшелік өзгерістердің баяулауы, бұлшықет (жүректің бұлшықетін қоса алғанда) жұмысының жақсаруы. В₂ дәрумені гемоглобин синтезіне қатысады, оттегінің ішкі таралуын қамтамасыз ететін эритроциттердің өндірілуіне ықпал етеді, жүйке жүйесінің үйлесімді жұмысын қамтамасыз етеді, антиоксидантты әсер ете отырып, бос радикалдарды жояды.

ҚОЛдануға БОЛМАЙТЫН ЖАҒДАЙЛАР: Компоненттерге жеке төзімсіздік, жүктілік, емшек емізу.

Қолданар алдында дәрігермен кеңесу ұсынылады.

САҚТАУ ШАРТТАРЫ: Түпнұсқа қаптамада балалардың қолы жетпейтін жерде 25°C-ден аспайтын температурада және 65%-дан аспайтын қоршаған ауаның салыстырмалы ылғалдылығында сақтау керек. Тоңазытқышта сақтауға болмайды. Өткізу орындары Еуразиялық экономикалық одаққа мүше мемлекеттердің ұлттық заңнамасымен белгіленеді.

ЖАРАМДЫЛЫҚ МЕРЗІМІ: 2 ЖЫЛ.

Дәрі болып табылмайды.

08.11.2022 Ж. №АМ.01.07.01.003.R.00187.11.22 МЕМЛЕКЕТТІК ТІРКЕУ ТУРАЛЫ КУӘЛІКТІШ 10.89.19-002-23057866-2022

ДАЙЫНДАУШЫ:

«ВТФ» ЖШҚ, РФ, 601125, Владимир обл., Петушки ауд., Вольгинский кенті, Заводская к-сі, 107 құр.

ШАҒЫМДАР ҚАБЫЛДАУҒА ҰАКІЛЕТТІ ҰЙЫМ

«ПОЛИСАН» ҒТФФ» ЖШҚ, РФ, 192102, Санкт-Петербург қ., Салов к-сі, 72 үй, 2 к., А лит. Тел.: +7 (812) 448-44-04.

Өнімге Барлық құқықтар «ҒТФФ «ПОЛИСАН» ЖШҚ-ға тиесілі