

TRIPLE REVOLUTION

БАД для похудения



НОВИНКА 2021 года!

Содержит: экстракт Опёнка зимнего (лат. *Flammulina velutipes*)

Полезные свойства: борьба с **ожирением**, **снижение веса**, объема **висцерального жира**, ИМТ (**индекса массы тела**).

Форма: таблетки

Вес: 12 г (200мг x 60 таблеток)

Дозировка: 1-2 таблетки в день (на 2 месяца)

Возрастная категория: 18+

Производство: Япония

TRIPLE REVOLUTION

БАД для похудения



Состав: экстракт Опёнка зимнего (Опёнок зимний, декстрин), сироп восстановленного солодового сахара, кефирный порошок (содержит молочные компоненты)/целлюлоза, стеарат кальция, мелкозернистый диоксид кремния.

Пищевая и энергетическая ценность двух таблеток (0,4 г):

Энергетическая ценность 0,381 ккал

Белки 0,017 г

Жиры 0,013 г

Углеводы 0,334 г

Пищевая соль 0,0015 мг

Особенности продукта: функциональный пищевой продукт (физиологически функциональный продукт для питания организма человека), содержащий жирную кислоту Опёнка зимнего (линолевую кислоту, α -линоленовую кислоту), которая обладает функцией борьбы с ожирением. Продукт разработан для тех, у кого есть лишний объем висцерального жира и повышенный показатель ИМТ.

TRIPLE REVOLUTION

БАД для похудения

Дополнительная информация.

Продукт был зарегистрирован в Японии в 2020 году в качестве функционального пищевого продукта. Регистрационный номер: F355. Возрастная категория: 18+, целевая аудитория: женщины от 40 лет.

- Линолевая кислота относится к так называемым незаменимым жирным кислотам, необходимым для нормальной жизнедеятельности; в организм человека и животных эти кислоты поступают с пищей, главным образом в виде сложных липидов – триглицеридов и фосфатидов. Линолевая кислота относится к классу омега-6-ненасыщенных жирных кислот, поэтому организм человека способен синтезировать из неё относящуюся к этому же классу четырежды ненасыщенную арахидоновую жирную кислоту. В клеточных мембранах человека линолевой кислоты содержится в среднем в 10 раз больше, чем омега-3-ненасыщенной α -линоленовой жирной кислоты, что доказывает критическую важность линолевой кислоты и всего класса омега-6-ненасыщенных жирных кислот для нормального функционирования клеточных и субклеточных мембран.

В виде триглицерида линолевая кислота в значительных количествах (до 40-60 %) входит в состав многих растительных масел и животных жиров, например соевого, хлопкового, подсолнечного, льняного, конопляного масел, китового жира.

- α -Линоленовая кислота относится к так называемым незаменимым жирным кислотам и относится к классу омега-3-ненасыщенных жирных кислот. В виде триглицерида она содержится во многих растительных маслах, например, в перилловом (58 %), льняном (55 %), облепиховом (32 %), горчичном (32 %), конопляном (20 %), соевом (5 %) и др. Масло расторопши содержит 0,2 % самой линоленовой кислоты.

TRIPLE REVOLUTION

БАД для похудения



Безопасность продукта

Тестирование на животных

Было проведено два тестирования на животных.

Первый тест на токсичность был проведен на крысах. В течение двух недель крысам вводили вышеуказанное сырье исходя из соотношения веса крыс к сырью: на 1 кг веса 2 г продукта. По истечении двух недель, вскрытие крыс и проверка их внутренностей **не обнаружело никаких отклонений**.

Второй тест на токсичность был проведен на мышах. Ежедневно в течение 90 дней мышам вводили вышеуказанное сырье исходя из соотношения веса мышей к сырью: на 1 кг веса 0,1 – 2 г продукта. По истечении двух недель, вскрытие мышей и проверка их внутренностей **не обнаружело никаких отклонений**.

Биологический тест на бактерии

Вышеуказанное сырьё было протекстировано с использованием Теста Эймса (англ. *Ames test*) - генетический тест с использованием бактерий *Salmonella* на выявления канцерогенов. Тест **не выявил каких-либо мутаций** по отношению пяти бактерий включая сальмонеллу.

TRIPLE REVOLUTION

БАД для похудения

Клинические испытания

Были проведены клинические испытания вышеуказанного продукта по безопасности по отношению к 24-м японским мужчинам и женщинам в возрасте 20-59 лет, из которых у 12 человек показатель ИМТ (индекс массы тела) более 25, у 12 человек показатель ИМТ менее 25.

Испытания проводились следующим образом. На протяжении четырех недель каждому тестируемому давали по 20 таблеток в день (то есть в пять раз большую дозу, стандартная доза составляет 4 таблетки в день). В ходе тестирования у тестируемых проверяли вес, показатель ИМТ, процент жира в организме, анализ крови, анализ мочи и другие показатели. Также смотрели на общее состояние организма каждого тестируемого. В результате было обнаружено, что процент жира и **жировая масса организма снизились**, **кровеное давление понизилось**, и по всем замеряемым показателям **проблем выявлено не было**. Также в ходе проверки анализов крови и мочи было выявлено **понижение** содержания **холестирина** и холестерина ЛНП в крови тестируемых (липопротеида низкой плотности, англ. *Low density lipoprotein, LDL*) - класс липопротеинов крови, являющийся наиболее атерогенным. ЛНП образуются из липопротеинов очень низкой плотности в процессе липолиза. Этот класс липопротеинов является одним из основных переносчиков холестерина в крови. Холестерин ЛНП часто именуется «плохим холестерином» из-за его связи с риском атеросклероза). По всем тестируемым показателям **проблемных изменений выявлено не было**. В этой связи, можно сказать, что **уровень безопасности** данного продукта является **высоким**.

TRIPLE REVOLUTION

БАД для похудения

Функциональность

Для проверки и доказательства эффекта снижения веса, объема внутреннего жира, висцерального жира, ИМТ благодаря жирной кислоты Опёнка зимнего (линолевой кислоты, α-линоленовой кислоты) 12 февраля 2019 года был проведен пересмотр и выборка научных статей по данной тематике. Были сделаны пересмотр и выборка научных статей, опубликованных на английском и японском языках до февраля 2019 года. Темами статей были: сравнение двух групп тестируемых здоровых людей (мужчин и женщин) с наличием небольшой полноты – группы, которая употребляла жирную кислоту Опёнка зимнего (линолеовую кислоту, α-линоленовую кислоту) и группы, которая не употребляла ее. Из найденных сорока одной научных статей, была выбрана одна статья. В ходе тестирования, описанного в статье, был использован экстракт кислоты Опёнка зимнего японского производства.

Основной результат.

Тестируемые группы на протяжении 12 недель ежедневно употребляли 400 мг экстракта Опёнка зимнего (что равно 1,2 мг жирной кислоты Опёнка зимнего (0,9 мг линолевой кислоты, 0,3 мг α-линоленовой кислоты) и по сравнению с группой не употреблявшей его, было выявлено **значительное снижение веса, объема внутреннего жира и показателя ИМТ**. Что касается висцерального жира, то его объем снизился, но не в значительной мере. Помимо этого, в ходе тестирования не было выявлено негативного влияния на здоровье тестируемых, в связи с чем можно сказать, что **уровень безопасности** состава продукта находится на **высоком** уровне.

Качество научного утверждения

Взятая научная статья, использовавшаяся для анализа, проходила проверку перед публикацией и считается качественной.

(Источник:

<https://www.fld.caa.go.jp/caaks/cssc02/?recordSeq=42004200200102>)

ДИЕТА И НАРАЩИВАНИЕ МЫШЦ



БАД. Для диеты и увеличения мышечной массы

Содержит: **Умные кисломолочные бактерии** (лактобациллы *Lactobacillus plantarum* 22-A3), **85 видов ферментированных выжимок растений**, устойчивый белок, глюкоманнан, семена подорожника в виде порошка, **катехин**

Эффект: **поддержит** вашу красоту и здоровье. Придаст чувство **наполненного желудка** и сытости, благодаря содержанию глюкоманнана и подорожника, после употребления которых, **не хочется есть**. Змените один прием пищи в день на данный продукт и он поддержит вас в вашей ежедневной диете и придаст вам **легкость на целый день**. Умные кисломолочные бактерии помогают организму расщепить и впитать катехины зеленого чая и хлорогеновую кислоту кофе, которые в свою очередь **расщепляют жиры**. Также данный продукт содержит такие составляющие, как катехины и устойчивые белки, которые помогут **поддержать вашу диету**. Продукт содержит **питательные элементы**: 85 видов ферментированных выжимок растений, 10 видов витаминов, растительные волокна. БАД со **вкусом грейпфрута**.

Форма: порошок Вес: 150г (5г x 30 пакетиков)

Дозировка: 1 пакетик в день (растворить в 150 мл холодной или теплой воды, хорошо перемешать перед употреблением).

Возрастная категория: 18+

Производство: Япония. Продано **более 100 млн** упаковок за 3 года.

ДИЕТА И НАРАЩИВАНИЕ МЫШЦ

Состав: сироп восстановленного солодового сахара, растительные волокна (инулин), фруктовый сок в виде пудры, декстрин, картофель коньяку экстракт, лактобактерии (оксид гидролизованного крахмала восстановленный, лактобактерии), ферментированная барда, экстракт зеленого чая, экстракт ферментированных полевых трав (олигосахарид, сахар, свекольный сахар, полынь, куркума, неочищенный тростниковый сахар, хауттуйния, алоэ древовидное, мед, корейский женьшень, слива, перловая крупа, зверобой, мелкий бамбук, корень одуванчика, семена кассия-тора, личи, гиностемма пятилистная, кассия, лист эвкоммии, подорожник, солодка, сосна, лист нандины, купена аптечная, коммелина, шпинат новозеландский, ямс японский, дереза обыкновенная, будра плющевидная, лист персика, лист гинкго, жимолость японская, лист смоковницы, сафлор, элеутерококк колючий, архат, прутьевик, мушмула японская (бива), мулухия, бузина, Маллотус, лист дерезы, криптомерия, клен Максимовича, лист хурмы, ромашка, хеномелес, лист периллы, лист мандарина, имбирь, зеленая сверция, лист шелковицы, кумкват, шелуха лука репчатого, женьшень, лист ширококолокольчика, зизифус, салация, перец, мандарин, ананас, яблоко, виноград, инжир, грейпфрут, дыня, лимон, абрикос, ламинария, красная водоросль, сиитакэ, морковь, лук репчатый, петрушка, лопух, чеснок, лук блестящий, капуста, пророщенные бобы мойси, плоды тиса остроконечного, женьшень, ройбос, плод аонла, мукуна жгучая, муира пуама, луносемянниковые, центелла азиатская, туласи, ункария опушённая) / сгустители полисахаридов, ароматизатор, лимонная кислота, подсластители (стевия, аспартам, сукралоза), витамин С, ниацин, витамин Е, пантотеновая кислота кальция, витамин В₁, витамин В₆, витамин А, витамин D, витамин В₁₂, (возможно частичное содержание молочных продуктов, соевых бобов, яблока, ямса японского). 8

ДИЕТА И НАРАЩИВАНИЕ МЫШЦ



Вес: 150г (5г x 30 пакетов)

Пищевая и энергетическая ценность на 1 пакетик (5г):

Энергетическая ценность 16,9 ккал

Белки 0,06 г

Жиры 0,02 г

Углеводы 4,73 г

Углеводы 3,55 г

Растительные волокна 1,18 г

Соль 0,025 г

Срок годности: 2 года



Результат 2,5-месячной диеты. Пациент «А» (46 лет)



ВЕС
-6,1 кг

ТАЛИЯ
-16,5 см

ЖИР
-5,4 %

※ Эффект от диеты может отличаться в зависимости от человека.

※ Период диеты: 25.04.2017 – 03.07.2017

※ БАД применялся 1-2 раза в день вместо приема пищи. Общее количество потребляемых калорий было снижено. Проводились занятия по ходьбе и растяжка.

Результат 2,5-месячной диеты. Пациент «В» (53 года)



ВЕС
-2,3 кг

ТАЛИЯ
-4,5 см

ЖИР
-2,3 %

※ Эффект от диеты может отличаться в зависимости от человека.

※ Период диеты: 25.04.2017 – 03.07.2017

※ БАД применялся 1-2 раза в день вместо приема пищи. Общее количество потребляемых калорий было снижено. Проводились занятия по ходьбе и йоге.