

Рекомендации к применению продукта приведены на основании установленных действий компонентов, входящих в его состав.

Продукция VITAUCT не являются лекарственными препаратами. Перед их применением необходима консультация врача.

Приведенная информация не является основанием для отказа от применения лекарственных препаратов, назначенных врачом, или отказа от обращения за медицинской помощью. Изменить схему лекарственного лечения (назначить другую дозировку препарата, заменить один препарат другим, отменить лекарственное средство и прочее) может только ваш лечащий врач!

## Свойства активных компонентов Омега-3 Веган

**Масло из водорослей рода шизохитрии (Schizochytrium) — первоисточник Омега-3!** Микроводоросли рода Schizochytrium являются основным источником Омега-3 в морской пищевой цепи — ими питается мелкий планктон, который далее поглощается мелкими животными и рыбами, которые и являются основной пищей для крупной морской рыбы жирных сортов. Благодаря потреблению этих микроводорослей рыба и становится источником Омега-3 [3].

Водоросли рода Schizochytrium содержат ДГК (DHA, докозагексаеновая кислота) и ЭПК (EPA, эйкозапентаеновая кислота), которые являются одними из основных жиров Омега-3.

ДГК — омега-жирная кислота, которая на 97 % обеспечивает источник Омега-3 в нашем мозге и на 93 % сетчатку наших глаз, кроме того, она выполняет ключевую функцию в здоровье сердца.

ЭПК — это Омега-3 жирная кислота, которая играет важную роль в сердечно-сосудистом здоровье, а также положительно влияет на иммунную систему и противовоспалительные процессы в нашем организме [4].

Омега-3 полиненасыщенные жирные кислоты (ПНЖК) из экстрактов микроводорослей лишены

аллергических свойств, присущих рыбе. Помимо более низкой аллергенности водорослевое масло, стандартизированное по докозагексаеновой и эйкозапентаеновой кислоте, характеризуется рядом дополнительных преимуществ по сравнению с повсеместно используемым рыбьим жиром.

Во-первых, микроводоросли отличаются гораздо более коротким жизненным циклом, чем любая рыба. Это позволяет значительно снизить накопление токсичных микроэлементов (ртуть, свинец и др.) в экстрактах.

Во-вторых, ЭПК и ДГК в водорослевом масле представлены в виде гликолипидов, характеризующихся более высоким всасыванием, чем ДГК и ЭПК в составе рыбьего жира.

В-третьих, важно учитывать, что у водорослевого масла отсутствует «рыбный» запах, поэтому будет отмечаться меньше жалоб на тошноту и отрыжку, особенно при приеме Омега-3 ПНЖК в достаточных высоких дозах [5].

**Масло семян льна** — богатый растительный источник Омега-3 жирных кислот. Роль жирных кислот Омега-3 хорошо известна в снижении риска сердечно-сосудистых заболеваний, атеросклероза, рака, артрита, остеопороза, аутоиммунных и неврологических расстройств. Льняное масло обладает противовоспалительным, противомикробным, противоопухолевым, противовоспалительным действием [6]. Льняное масло содержит фитостерины, которые снижают всасывание холестерина из кишечника.

Омега-3 (ALA, α-линоленовая кислота) льняного масла хорошо известна из-за ее гипохолестеринемического эффекта, снижает рост и даже рассасывает атеросклеротические бляшки. Установлено, что линоленовая кислота льняного масла обладает антитромботическими, сосудорасши-

ряющими, антистрессовыми свойствами. Масло семян льна оказывает благоприятный эффект при лечении ожирения и улучшении резистентности к инсулину, а также при защите от диабетической ретинопатии.

Также льняное масло обладает антиоксидантной активностью. Оно богато несколькими антиоксидантами, такими как токоферолы, бета-каротин, полифенолы и флавоноиды.

Было обнаружено, что диеты, богатые ПНЖК (полиненасыщенными жирными кислотами) в виде льняного масла, оказывают благотворное влияние на минеральную плотность костей [7].

**Масло семян чиа.** Семена чиа (Salvia hispanica L., шалфей испанского) являются источником полиненасыщенных жирных кислот. Масло чиа содержит более 60 % полиненасыщенных жирных кислот — Омега-3 и Омега-6. Более того, их соотношение в масле идеально — 3:1. Применение масла семян чиа помогает улучшить биологические показатели, связанные с метаболическим синдромом. Исследования показали, что семена чиа нормализуют уровень холестерина, предотвращают сердечно-сосудистые заболевания, воспаление, расстройства нервной системы и диабет, нормализуют артериальное давление [8].

Масло чиа эффективно для укрепления иммунитета, повышает противодействие инфекциям и микробам. Способствует лечению инфекционных заболеваний — от ОРЗ до молочницы. Улучшает работу ЖКТ, кишечника.

Омега-3-6, содержащиеся в составе данного масла, улучшают подвижность суставов, служат подпиткой хрящевым тканям, укрепляют корни волос, ногтей, костей. Также масло богато антиоксидантами и витаминами А и Е, которые оказывают заметный омолаживающий эффект.

Благодаря антиоксидантному действию масла семян чиа в организме нейтрализуются агрессивные компоненты, что отрицательно влияет на структуру онкоклеток [9].

Масло семян шалфея мускатного является источником полиненасыщенных жирных кислот. Также исследования показывают, что содержание белка, липидов и α-линоленовой кислоты в масле семян шалфея мускатного, достаточно высоко и сравнимо с семенами чиа и льна. Отмечается, что семена шалфея обладают высокой антиоксидантной активностью [2].

### ЛИТЕРАТУРНЫЕ ИСТОЧНИКИ

- С. К. Мустафаев, Е. А. Калиенко, Д. В. Сонина. Влияние условий прессования семян льна на выход и качество масла. Научный журнал КубГАУ, №100(06), 2014 г. УДК 663.854.78
- Д. В. Кузнецова, Е. В. Кирячева, Л. А. Надточий. Сравнительная оценка пищевой и биологической ценности семян шалфея испанского и шалфея мускатного с использованием приемов пищевой комбинаторики. Известия ВУЗов. Пищевая технология. № 2-3, 2018. — 27-30 с.
- Р. А. Руденко, И. В. Ткачева. Биотехнология водорослей в аквакультуре. Международный научно-исследовательский журнал, № 8 (110). — 137 с.
- Интернет-ресурс: bioyar.ru.
- О. А. Громова, И. Ю. Торшин, И. Н. Захарова. Омега-3 полиненасыщенные жирные кислоты: природные источники и значение в педиатрической практике. Русский медицинский журнал.
- О. М. Ипатова, Н. Н. Прозоровская, В. С. Баранова. Биологическая активность льняного масла как источника Омега-3 альфа-линоленовой кислоты. Биомедицинская химия, 50(1), 2024. — 25-43 с.
- Е. В. Лисовая, Е. П. Викторова, А. В. Бородинка. Научная работа: «Пищевая и физиологическая ценность льняного масла высоколиноленового типа».
- Имран М. Надим. Характеристика жирных кислот, перспективы окисления и приемлемость для потребителей масла, экстрагированного из предварительно обработанных семян чиа (Salvia hispanica L.) Том 15. Липиды в здоровье и болезнях, номер статьи: 162 (2016).
- Интернет-ресурс: <https://ecoherb.info/cosmetica/maslo-chia> © ecoherb.info

VITAUCT  
ПРОДЛЕВАЯ ЖИЗНЬ

# ОМЕГА-3 ВЕГАН

4 650 мг  
ДГК+АЛК

КОНЦЕНТРАТ  
ОМЕГА-3



 Для сердца и сосудов

 Красота кожи, волос и ногтей

 Омоложение изнутри



### Произведено:

ООО «Витаукт-пром», Россия.

385774, Республика Адыгея,  
Майкопский р-н, ст. Абадзехская,  
ул. Клубная, 59 а.

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

Заказ по тел.: 8 (800) 222-05-28.

Звонок по России бесплатный.

# ОМЕГА-3 ВЕГАН

«Омега-3 Веган»  
ЕАЭС

СОСТАВ на 2 мерные ложки, 10 мл

Масло семян чиа (шалфея испанского) нерафинированное	3400 мг
Масло семян льна нерафинированное	2800 мг
Масло семян шалфея мускатного нерафинированное	1600 мг
Масло из водорослей рода Schizochytrium	1400 мг
Токоферол	15 мг

## СОДЕРЖАНИЕ АКТИВНЫХ КОМПОНЕНТОВ:

10 мл (2 чайные ложки)		% от АУП
ПНЖК Омега-3	4650 мг %*	198 %*
в том числе	альфа-линоленовая кислота (АЛК)	3950 мг** 564 %*
	докозагексаеновая кислота (ДГК)	700 мг 100 %

\*не превышает верхний допустимый уровень потребления.  
\*\*согласно данным литературных источников [1, 2]

**ОПИСАНИЕ**  
Маслянистая прозрачная жидкость от желтого до желто-зеленого цвета, с характерным для продукта запахом.  
Для нерафинированных масел, входящих в состав Омега-3 Веган, характерны наличие осадка и легкое помутнение, обусловленные присутствием сопутствующих примесей, например, восков и воскоподобных веществ, фосфолипидов, каротиноидов и других.

- КОМПОНЕНТЫ СПОСОБСТВУЮТ:**
- Поддержанию здоровья сердца и сосудов
  - Укреплению иммунитета
  - Улучшению подвижности суставов
  - Сохранению зрения
  - Улучшению памяти, внимания, способности к обучению
  - Поддержанию уровня холестерина в норме
  - Нормализации кровяного давления, снижению риска инфарктов и инсультов
  - Красоте кожи и волос, ногтей
  - Омоложению и оздоровлению организма
  - Уменьшению воспалительных процессов в организме

**ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ**  
Индивидуальная непереносимость.

**РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**  
По 1 мерной ложке (5 мл) 1-2 раза в день в течение 2-4 недель. В 1 мерной ложке содержится 2325 мг Омега-3 (в том числе АЛК и ДГК). Можно употреблять самостоятельно после еды или добавлять в соусы, салаты, каши. Не рекомендуется нагревать.

**ФОРМА ВЫПУСКА**  
Во флаконах по 100 мл.

**УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ**  
Хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 25 °С.

**СРОК ГОДНОСТИ**  
1 год.

**УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ**  
Через аптечную сеть и специализированные отделы торговой сети.



# СПИРУЛИНА PERFECT

СПИРУЛИНА 3000 мг  
ФИКОЦИАНИН 295 мг

- СПИРУЛИНА СПОСОБСТВУЕТ:**
- Укреплению иммунитета
  - Снижению риска состояния дефицита витаминов и минералов
  - Уменьшению симптомов аллергии
  - Снижению аппетита, похудению
  - Нормализации уровня гемоглобина
  - Снижению уровня общего и плохого холестерина
  - Нормализации уровня сахара в крови
  - Повышению выносливости и ускорению восстановления мышц после тренировок
  - Восполнению потребности в белке
  - Детоксикационному эффекту
  - Замедлению процессов старения
  - Повышению стрессоустойчивости
  - Восстановлению кишечной микрофлоры
  - Противоопухолевому действию



# ОМЕГА-3 ВЕГАН

4650 мг  
ДГК+АЛК

- КОМПОНЕНТЫ СПОСОБСТВУЮТ:**
- Поддержанию здоровья сердца и сосудов
  - Укреплению иммунитета
  - Улучшению подвижности суставов
  - Сохранению зрения
  - Улучшению памяти, внимания, способности к обучению
  - Поддержанию уровня холестерина в норме
  - Нормализации кровяного давления, снижению риска инфарктов и инсультов
  - Красоте кожи и волос, ногтей
  - Омоложению и оздоровлению организма
  - Уменьшению воспалительных процессов в организме



# ЧЕРНЫЙ ТМИН

НЕРАФИНИРОВАННОЕ  
ХОЛОДНЫЙ ОТЖИМ

- ЧЕРНЫЙ ТМИН СПОСОБСТВУЕТ:**
- Укреплению иммунной системы
  - Противовоспалительному эффекту
  - Профилактике заболеваний сердечно-сосудистой системы
  - Улучшению обмена веществ, снижению веса
  - Нормализации сахара крови
  - Восстановлению баланса кишечной микрофлоры
  - Противопаразитарному, противогрибковому действию
  - Нормализации функции печени и желчного пузыря
  - Улучшению работы пищеварительной системы
  - Стимуляции лактации
  - Профилактике новообразований молочной железы



# ЛЕЦИТИН ВИТАУКТ

ЛЕЦИТИН  
15000 мг

- ЛЕЦИТИН СПОСОБСТВУЕТ:**
- Нормализации работы головного мозга и нервной системы
  - Улучшению памяти и внимания
  - Нормализации липидного обмена
  - Восстановлению и защите печени
  - Регуляции состава желчи, профилактике камней в желчном пузыре
  - Снижению уровня «плохого» холестерина
  - Профилактике атеросклероза
  - Снижению риска сердечно-сосудистых заболеваний
  - Повышению упругости и эластичности кожных покровов