

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ДОБАВОК К ПИЩЕ,
ПИЩЕВЫХ ДОБАВОК И ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ,
ПОЛУЧЕННЫХ ИЗ ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ**



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

название органа

АНО "Центр СанПитКонтроль", юридический адрес: 115035, город Москва,
улица Пятницкая, дом 2/38, стр. 1, тел.: (499) 248-74-15 и (499) 248-34-80.
Аттестат аккредитации №77.99.А.001.04.09 от 02.05.2012 г.

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ AA01.01.RU.Ф.000177.07.15

ОТ 01.07.2015 г.

Срок действия 23.04.2016 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что *(наименование продукции, форма
выпуска, упаковка, серия, контракт (в случае четвертой схемы сертификации))*

"Селен-Актив®" - биологически активная добавка к пище
таблетки массой 0,25 г
упаковка по ТУ 9197-019-17664661-04 с изм. №1, №2, №3
серийный выпуск

производства *(наименование фирмы-изготовителя, местонахождение, ИНН, тел.,
факс.)*

Открытое акционерное общество Завод экологической техники и экопитания "ДИОД", 115114,
г. Москва, ул. Дербеневская, 11А, ООО "В-МИН+", 141300, Московская область, г. Сергиев
Посад, Московское шоссе, 68 км, Российская Федерация

изготовленная в соответствии *(техническая документация.)*

ТУ 9197-019-17664661-04 с изм. №1, №2, №3 - Биологически активная добавка к пище "Селен-
Актив®"

№ 003007

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ДОБАВОК К ПИЩЕ,
ПИЩЕВЫХ ДОБАВОК И ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ,
ПОЛУЧЕННЫХ ИЗ ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ**



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

название органа

АНО "Центр СанПитКонтроль", юридический адрес: 115035, город Москва, улица Пятницкая, дом 2/38, стр. 1, тел.: (499) 248-74-15 и (499) 248-34-80. Аттестат аккредитации №77.99.А.001.04.09 от 02.05.2012

**ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ**

№ АА01.01.RU.Ф.000177.07.15

от 01.07.2015

Автономная некоммерческая организация «Центр сертификации биологически активных добавок к пище, пищевых добавок и продуктов, полученных из генетически модифицированных источников» (АНО «Центр СанПитКонтроль»)

Юридический адрес: 115035, город Москва, улица Пятницкая, дом 2/38, стр. 1
Тел.: (499) 248-74-15 и (499) 248-34-80.

разрешает применение Знака соответствия Системы добровольной сертификации биологически активных добавок к пище, пищевых добавок и пищевых продуктов, полученных из генетически модифицированных источников

Разрешение выдано:

Открытое акционерное общество Завод экологической техники и экопитания "ДИОД", ИНН 7725024805, т.(499) 235-37-77, юридический адрес:115114, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 11А

на основании сертификата:

РОСС АА01.01.RU.Ф.000177.07.15

Срок действия сертификата с 01.07.2015 по 23.04.2016

Условия применения знака соответствия:

применение Знака Системы на срок, не превышающий срока действия сертификата соответствия.

Метод нанесения знака соответствия:

голографическая марка

Диапазон №№ Б1425001 – Б1430000



Руководитель
органа по сертификации

М.А. Ярошенко
подпись

М.А. Ярошенко
Ф. И. О.

Эксперт

Сфера сертификации:
физические активные добавки
к пище; пищевые добавки и продукты,
полученные из генетически
модифицированных источников

М. П.
МОСКВА

Т.В. Дроздович
подпись

Т.В. Дроздович
Ф. И. О.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ДОБАВОК К ПИЩЕ,
ПИЩЕВЫХ ДОБАВОК И ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ,
ПОЛУЧЕННЫХ ИЗ ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ**



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

название органа
АНО "Центр СанПитКонтроль", юридический адрес: 115035, город Москва, улица Пятницкая, дом 2/38, стр. 1, тел.: (499) 248-74-15 и (499) 248-34-80. Аттестат аккредитации №77.99.А.001.04.09 от 02.05.2012

**ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ**

№ АА01.01.RU.Ф.000177.07.15

от 01.07.2015

Этикетка

Биологически активная добавка к пище

«Селен-Актив®»

Биологически активная добавка к пище

Дополнительный источник селена (органическое соединение) и витамина С

Загадочный элемент акад. Вернадского

1 таблетка содержит 50 мкг селена и 50 мг витамина С

Форма выпуска: таблетки по 0,25 г

30, 60 и 180 таблеток

1 таблетка по 0,25 г.

Состав: сорбит (подсластитель), аскорбиновая кислота (источник витамина С), кальция стеарат (антикомкователь), органический источник селена «Селексен» (селеноксантен).

Пищевая ценность суточной дозы в 1 таблетке (% от рекомендуемого уровня суточного потребления):

- селен - 50 мкг (71%);
- витамин С – 50 мг (83%).

«Селен-Актив®» Сделано в РОССИИ!

Вернадский В.И. - основоположник комплекса современных наук о Земле – геохимии, биогеохимии, радиологии и пр. Работая над теорией о биогеохимических провинциях, Вернадский доказал, что важнейший из секретов существования всего живого кроется в способности организма избирательно поглощать нужные химические элементы, нехватка которых в почве, в воде, а значит и в растениях, пагубно и трагично

стр. 1 из 2

отражается на здоровье и людей, и животных. Именно Вернадский первым раскрыл влияние селена на здоровье человека.

«Селен-Актив®» рекомендован в качестве дополнительного источника селена и витамина С.

- улучшает функциональное состояние сердечно-сосудистой системы
- способствует нормализации обмена холестерина
- повышает функциональную активность антиоксидантной системы организма

Рекомендации к применению: взрослым по 1 таблетке 1 раз в день во время еды. Продолжительность приема 1 месяц. Допускается регулярный прием с 10-дневным перерывом.

Противопоказания: индивидуальная непереносимость компонентов, беременность, кормление грудью. Содержит подсластитель сорбит. При чрезмерном употреблении может вызывать послабляющее действие. Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом.

Не является лекарством. Отпускается без рецепта.

Условия хранения: хранить в сухом, защищенном от света месте при температуре не выше 25⁰С. **Срок годности** 2 года.

Реализация населению через аптечную сеть и специализированные магазины, отделы торговой сети.

СГР № RU.77.99.88.003.Е.006879.06.15 от 05.06.2015 г

ТУ 9197-019-17664661-2004 с изм. №1, №2, №3.

Изг./Серия: _____ Дата изг. _____

Изготовитель: 1) Открытое акционерное общество Завод экологической техники и экопитания «ДИОД», 115114, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 11А, РФ; 2) ООО «В-МИН+», 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Московское шоссе, 68 км, РФ.

Организация, уполномоченная принимать претензии от потребителей: ОАО «ДИОД», 115114, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 11А, РФ, тел.: 8-800-505-20-02, www.diod.ru
www.umelement.ru

**Руководитель
органа по сертификации**

подпись

М.А.Ярошенко

Ф. И. О.

Эксперт



подпись

Т.В. Дроздович

Ф. И. О.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ДОБАВОК К ПИЩЕ,
ПИЩЕВЫХ ДОБАВОК И ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ,
ПОЛУЧЕННЫХ ИЗ ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ**



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

название органа
АНО "Центр СанПитКонтроль", юридический адрес: 115035, город Москва, улица Пятницкая, дом 2/38, стр. 1, тел.: (499) 248-74-15 и (499) 248-34-80. Аттестат аккредитации №77.99.А.001.04.09 от 02.05.2012

**ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ**

№ АА01.01.RU.Ф.000177.07.15

от 01.07.2015

**Инструкция по применению
биологически активная добавка к пище
«Селен-Актив®»**

СГР № RU.77.99.88.003.Е.006879.06.15 от 05.06.2015 г

Форма выпуска: таблетки массой 0,25 г

Состав: сорбит (подсластитель), аскорбиновая кислота (источник витамина С), кальция стеарат (антикомкователь), органический источник селена «Селексен» (селеноксантен).

Пищевая ценность суточной дозы в 1 таблетке (% от рекомендуемого уровня суточного потребления):

- селен - 50 мкг (71%);
- витамин С - 50 мг (83%).

«Селен-Актив» прошел клинические исследования в ГНИЦ профилактической медицины Минздрава РФ и НИИ питания РАМН. Результаты показали, что прием таблеток «Селен-Актив» у больных с ишемической болезнью сердца, артериальной гипертонией и нарушением липидного обмена в дополнение к терапии сердечно-сосудистыми препаратами приводит к уменьшению интенсивности окислительных процессов, снижению уровня холестерина и артериального давления.

«Селен-Актив» рекомендован в качестве дополнительного источника селена и витамина С:

- для улучшения функционального состояния сердечно-сосудистой системы;
- в качестве средства для нормализации обмена холестерина;
- для повышения функциональной активности антиоксидантной системы организма.

Рекомендации к применению: взрослым по 1 таблетке 1 раз в день во время еды. Продолжительность приема 1 месяц. Допускается регулярный прием с 10-дневным перерывом.

Противопоказания: индивидуальная непереносимость компонентов, беременность, кормление грудью. Содержит подсластитель сорбит. При чрезмерном употреблении может вызывать послабляющее действие. Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом.

Вы когда-нибудь задумывались, почему еще 20-30 лет назад не было такого количества сердечно-сосудистых, онкологических и многих других тяжелых заболеваний? И почему сегодня так много умирает молодых людей?

Учеными доказано, что причины кроются в свободных радикалах. Стрессы, плохая экология, неправильное питание, курение и даже воздействие бытовых химикатов приводят к избыточному образованию свободных радикалов - в организме происходит настоящий «свободно-радикальный взрыв».

Невидимые убийцы и антиоксиданты

Свободные радикалы - это агрессивные молекулы с неспаренным электроном. Они легко вступают в химические реакции и атакуют все, что попадает им на пути. Неосязаемые, невидимые глазу, они, как ржавчина, разрушают клетки нашего организма. И если их воздействие на кожу вызывает ранние морщины, то в кровеносных сосудах они провоцируют атеросклероз, а уж если доберутся до ядра клетки - то это грозит развитием онкологических заболеваний. Какие бы причины ни послужили толчком к развитию болезни, начало ее всегда одно и то же - «свободно-радикальный взрыв».

Могут ли тяжелые заболевания объясняться всего лишь воздействием каких-то свободных радикалов?

100 лет назад людям так же трудно было поверить, что смертоносная чума вызывается какими-то невидимыми микробами, как нам сегодня в то, что атеросклероз - свободными радикалами.

Но человек не беззащитен. В организме есть мощная линия обороны - «антикоррозийное покрытие» наших клеток - система антиоксидантной защиты. Она способна не только нейтрализовать избыток свободных радикалов, но и «починить» нанесенные ими повреждения. К сожалению, в тяжелых условиях современной жизни нашей защитной системе все сложнее справляться со своей задачей - количество свободных радикалов давно превышает опасные уровни.

**Руководитель
органа по сертификации**

подпись

М.А.Ярошенко

Ф. И. О.

Эксперт



подпись

Т.В. Дроздович

Ф. И. О.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ДОБАВОК К ПИЩЕ, ПИЩЕВЫХ ДОБАВОК И ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ, ПОЛУЧЕННЫХ ИЗ ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

название органа
АНО "Центр СанПитКонтроль", юридический адрес: 115035, город Москва, улица Пятницкая, дом 2/38, стр. 1, тел.: (499) 248-74-15 и (499) 248-34-80. Аттестат аккредитации №77.99.А.001.04.09 от 02.05.2012

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АА01.01.RU.Ф.000177.07.15

от 01.07.2015

Селен и здоровье

Селен - важнейший элемент антиоксидантной защиты организма. Витамины, флавоноиды, коэнзимы не могут заменить селен. Он входит в состав глутатионпероксидазы - фермента, обезвреживающего самые опасные и агрессивные свободные радикалы, именно те, с которыми другие антиоксиданты справиться не в состоянии. Если селена недостаточно, то это наиважнейшее звено антиоксидантной защиты просто не работает.

Недостаток селена не только снижает иммунитет и работоспособность, но и приводит к развитию сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний, накоплению тяжелых металлов и преждевременному старению, сахарному диабету и болезням суставов, мужскому бесплодию и родовой слабости у женщин.

Датские ученые показали, что селен препятствует развитию болезней сердца и артерий, а его дефицит увеличивает риск коронарной болезни сердца на 70%. Врачей потрясли результаты исследования, проведенного Национальным институтом онкологии США. У принимавших селен пациентов смертность от наиболее распространенных видов рака (легких, простаты, толстой и прямой кишки) снизилась на 49%.

Селен предохраняет от отравлений свинцом, кадмием, ртутью, табачным дымом и выхлопными газами. Он предотвращает разрушение и некроз печени, способствуя выведению из организма тяжелых металлов. Аллергические заболевания и риск развития бронхиальной астмы тесно связаны с обменом селена.

В Финляндии после введения селена в пищевой рацион населения количество сердечно-сосудистых патологий уменьшилось в 2,5 раза, число онкозаболеваний сократилось в 1,8 раза, болезней эндокринной системы - на 77%, а общий уровень заболеваемости снизился на 47,4%!

По данным Института питания РАМН и результатам клинических исследований, 80% россиян испытывают недостаток селена. В 1994 году Министерство здравоохранения РФ приняло решение об устранении дефицита селена у жителей России.

«Селен-Актив[®]» - сделано в России!

Устранение селенодефицита - непростая задача. Ведь избыток селена в организме нежелателен и может даже вызывать отравления. Поэтому раньше препараты селена необходимо было тщательно дозировать и принимать только под контролем врача.

Эту проблему с успехом удалось решить специалистам Медицинского Радиологического Научного Центра РАМН. Они соединили селен с биомолекулой ксантеном - антиоксидантом, который является составной частью природных антиоксидантов - витамина Е и биофлавоноидов. Полученное соединение не вызывает никаких побочных эффектов, даже при концентрациях, в сотни раз превышающих предельно допустимые.

Проведенные исследования показали, что полученный селен не только безопасен для организма, но и обладает высокой антиоксидантной активностью: добавленный селен многократно усиливает собственные антиоксидантные свойства биомолекулы. На основе этой уникальной разработки была создана биологически активная добавка «Селен-Актив».

«Селен-Актив» обеспечивает оптимальную и постоянную антиоксидантную защиту. В зависимости от потребности организма «Селен-Актив» работает либо как источник селена, либо как самостоятельный антиоксидант. Если в организме недостаток селена, то из биомолекулы начинает высвобождаться селен, активизируя ферменты-антиоксиданты в организме. Когда же недостатка в селене нет, то биомолекула начинает действовать по принципу «дозорного на границе». Она постоянно находится на чеку и моментально реагирует на любое вторжение свободных радикалов, уничтожая их.

Не является лекарством. Отпускается без рецепта.

Не содержит генномодифицированных компонентов.

Условия хранения: хранить в сухом, защищенном от света месте при температуре не выше 25⁰С. **Срок годности** 2 года.

Изготовитель: 1) Открытое акционерное общество Завод экологической техники и экопитания «ДИОД», 115114, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 11А, РФ; 2) ООО «В-МИН+», 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Московское шоссе, 68 км, РФ.

Организация, уполномоченная принимать претензии от потребителей: ОАО «ДИОД», 115114, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 11А, РФ, тел.: 8-800-505-20-02, www.diod.ru

Подробнее на сайте www.umelement.ru

**Руководитель
органа по сертификации**

М.А. Ярошенко

подпись

М.А. Ярошенко
Ф. И. О.

Эксперт



Т.В. Дроздович

подпись

Т.В. Дроздович
Ф. И. О.