

100% СДЕЛАНО В ЯПОНИИ

# 28 ДНЕЙ ИНТЕНСИВНОГО УХОДА

## КРЕМ БУДУЩЕГО

с культуральной средой человеческих стволовых клеток

**be10**  
Cell some nano-capsule

## INTENSIVE CREAM

Крем будущего с культуральной средой человеческих стволовых клеток



### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Концепция бренда

---

«Антиэйджинговая косметика будущего»:

## Молодеем на 10 лет!

Идеальная кожа — это реально:  
Косметика с компонентами состава,  
обеспечивающими антиэйджинговый уход  
на клеточном уровне



Cell some nano-capsule

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта.  
Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Основные положения разработки бренда

Эмульсионный крем будущего на основе культуральной среды, в которой выращивались стволовые клетки человека. 100% Made in Japan

1

Крем для лица с экстрактом культуральной среды стволовых клеток человека в разовой герметичной упаковке. 100% СДЕЛАНО В ЯПОНИИ.

2

**Высокая концентрация инновационных компонентов состава** с ярко выраженным антиэйджинговым действием: 3 компонента состава, удостоенные Золотой премии, активатор "белков долголетия" сиртуинов, гиалуроновая кислота с минимально низкой молекулярной массой и пр.

3

**Удобная для хранения, использования и транспортировки герметичная упаковка «Easy Snap».** Индивидуальная разовая упаковка позволяет сохранить ценные биологически активные компоненты состава.

4

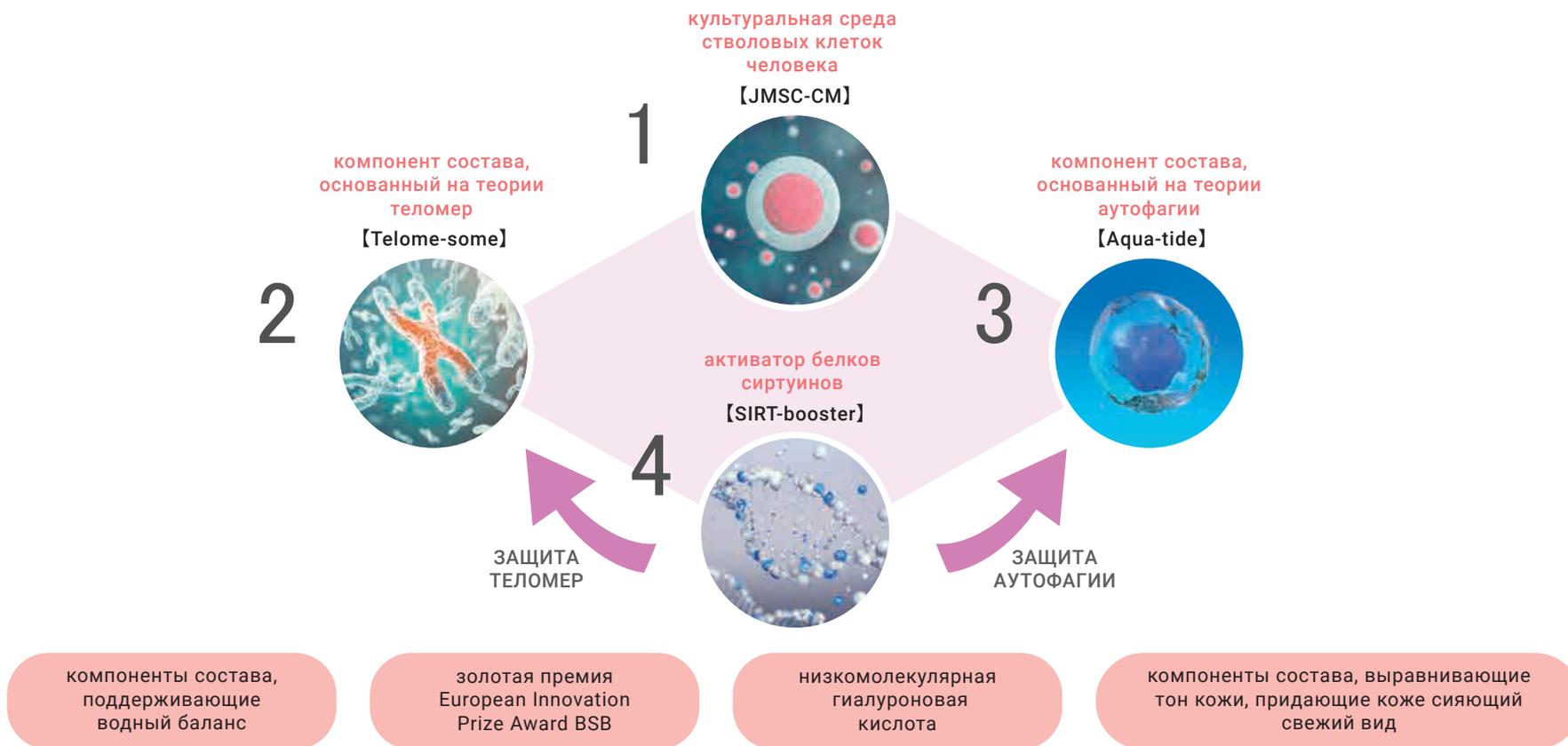
**БЕЗОПАСНЫЙ СОСТАВ (7 FREE):**  
без парабена, этанола, красителей, искусственных ароматизаторов, минеральных масел, ПАВ и поглотителей ультрафиолета.

## Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Инновационный антиэйджинговый уход на клеточном уровне

4 cell activation



## be-10 Путь к КОЖЕ ВАШЕЙ МЕЧТЫ

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

**100% СДЕЛАНО В ЯПОНИИ:**  
КУЛЬТУРАЛЬНАЯ СРЕДА  
ЧЕЛОВЕЧЕСКИХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК

[JMSC-CM]

---

\* J (Japan) MCS (Mesenchymal Stem Cells) CM (Culture Medium)

[JMSC-CM] — зарегистрированный товарный знак АО AFURA

Наименование компонента состава:  
экстракт культуральной среды адипоцитов человека  
наименование INCI \*: Human Adipocyte Conditioned Media Extra

\* Международная номенклатура косметических ингредиентов

4 вида клеточной активации: 1

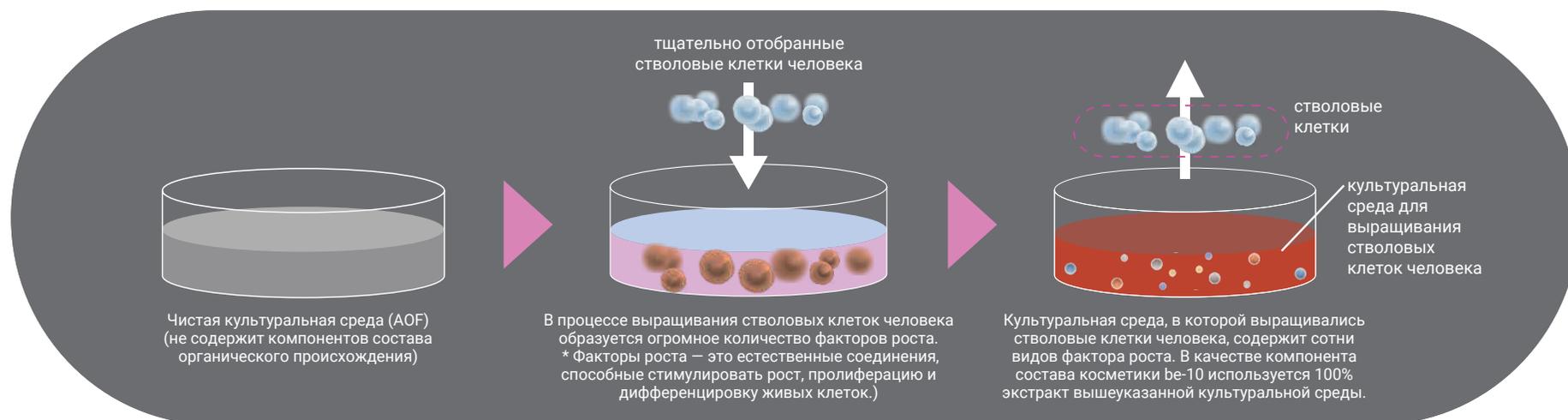
**100% СДЕЛАНО В ЯПОНИИ.**



## Культуральная среда стволовых клеток человека [JMCS-CM]

\* J (Japan) MCS (Mesenchymal Stem Cells) CM (Culture Medium)

JMCS-CM — это культуральная среда, в которой выращивались жировые стволовые клетки человека. Содержит несколько сотен видов факторов роста, обладающих антиоксидантным, ранозаживляющим и антиэйджинговым действием, способствующих разглаживанию морщин и регенерации клеток волос и эпителия.



Культуральная среда человеческих стволовых клеток—это экстракт жидкой субстанции, в которой выращивались, а затем были извлечены жировые стволовые клетки человека. В культуральную среду для стволовых клеток обычно добавляют сыворотку крови. Сыворотка крови—важный компонент, регулирующий рост и пролиферацию клеток, однако она содержит огромное количество биомолекул — органических веществ, которые синтезируются живыми организмами. В целях исключения возможных рисков производитель AFURA полностью отказался от культуральной среды, содержащей компоненты состава органического происхождения, включая сыворотку крови (культуральная среда AOF). Технология производства культуральной среды AOF соответствует самым высоким требованиям GMP\* к безопасности и качеству конечной продукции.

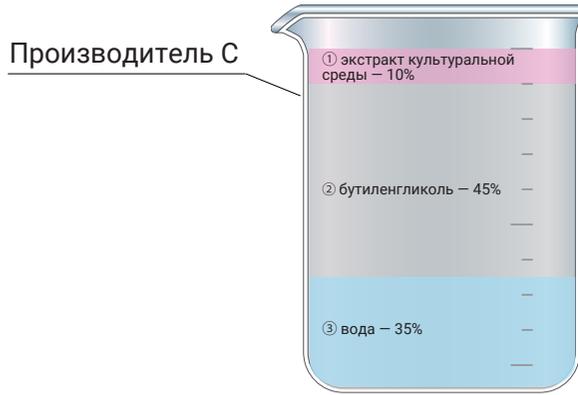
\* Надлежащая производственная практика, GMP (сокр. от англ. «good manufacturing practice») — правила, которые устанавливают требования к организации производства и контролю качества лекарственных средств для медицинского применения.

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Высокая концентрация экстракта культуральной среды

На рынке косметических средств немало продукции с экстрактом культуральной среды стволовых клеток человека. Однако в большинстве случаев указанное на этикетке процентное содержание экстракта оказывается завышенным: в действительности в экстракт добавлены вода и различные вспомогательные компоненты состава.



## ■ пример:

Сыворотка на основе активного ингредиента компании А содержит 10% супернатанта культуры стволовых клеток человека = фактически 3%

## продукт нашей компании:

содержит 10% супернатанта культуры стволовых клеток человека = фактически также 10%

① экстракт среды, кондиционированной адипоцитами человека

② примеси: увлажняющие компоненты, антибактериальные и антисептические компоненты, синтетические поверхностно-активные вещества (стабилизаторы эмульсии), антиоксиданты

③ вода

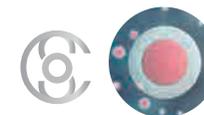
JMCS-CM производителя Afura – это САМАЯ ВЫСОКАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ экстракта культуральной среды стволовых клеток на японском рынке косметических средств. НЕ СОДЕРЖИТ ДОБАВОК! Изготовлен на крупнейшем предприятии Японии, работающем с клеточным материалом (CPC). Все производственные мощности расположены на территории Японии. Транспортировка в замороженном виде: ГАРАНТИРОВАННАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ КАЧЕСТВА.

## Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия. \*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

4 вида клеточной активации: 1

**100% СДЕЛАНО В ЯПОНИИ.**



## Культуральная среда стволовых клеток человека [JM5C-CM]

**Содержит большое количество видов фактора роста, цитокинов, экзосом и пр.**

### **EGF** (эпидермальный фактор роста)

- ✓ Стимулирует клеточный рост и дифференцировку клеток эпителия, запускает процесс регенерации и омоложения кожи ⇒ уменьшает количество морщин
- ✓ Уменьшает пигментацию ⇒ здоровый тон кожи
- ✓ Улучшает тургор кожи ⇒ гладкая свежая кожа
- ✓ Ускоряет заживление мелких царапин и пр.

### **bFGF** (фактор роста фибробластов)

- ✓ Способствует регенерации клеток кровеносных сосудов
- ✓ Стимулирует синтез коллагена, эластина и гиалуроновой кислоты
- ✓ Ранозаживляющее действие
- ✓ Стимулирует развитие и активность нейронов

### **IGF-1** (инсулиноподобный фактор роста)

- ✓ Участвует в регуляции процессов роста, развития и дифференцировки клеток и тканей ⇒ уменьшение морщин
- ✓ Стимулирует синтез коллагена, эластина, гиалуроновой кислоты
- ✓ Улучшает тургор кожи; способствует сжиганию «избыточных» жировых клеток
- ✓ Воздействуя на волосяные луковицы, способствует нормализации роста волос

### **PDGF** (тромбоцитарный фактор роста)

- ✓ Мощный стимулятор восстановления поврежденных тканей
- ✓ Играет большую роль в запуске процесса деления клеток
- ✓ Увеличивает синтез клеток соединительных тканей (коллагена и пр.)
- ✓ Способствует росту волос

### **TGF-α** (трансформирующий фактор роста)

- ✓ Контролирует пролиферацию и рост клеток ⇒ уменьшает морщины и препятствует появлению новых морщин
- ✓ Ускоряет синтез коллагена и эластина ⇒ повышает плотность и упругость кожи
- ✓ Способствует заживлению ран

### **VEGF** (фактор роста эндотелия сосудов)

- ✓ Основной фактор, увеличивающий проницаемость сосудов и влияющий на образование новых лимфатических и кровеносных сосудов
- ✓ Восстанавливает подачу кислорода к тканям, нормализует энергообмен, стимулирует пролиферацию клеток и клеточный рост ⇒ улучшение тургора кожи, здоровый цвет лица, уменьшение морщин

➔ Секрет эффективности экстракта культуральной среды стволовых клеток кроется не только в эффективности каждого отдельно взятого фактора роста, но и в т.н. синергетическом эффекте — комплексном усиленном эффекте в результате совокупного взаимодействия всех факторов роста

#### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

4 вида клеточной активации: 1

**100% СДЕЛАНО В ЯПОНИИ.**



## Культуральная среда стволовых клеток человека [JM5C-CM]

- Активация стволовых клеток **стимулирует пролиферацию и рост фибропластов и клеток эпидермиса.**
- Активация клеток ведет **к увеличению синтеза супероксиддисмутазы (SOD)\*** – фермента, играющего огромную роль в антиоксидантной защите.
- Увеличение синтеза фактора роста фибропластов (FGF) стимулирует пролиферацию и рост белков дермы коллагена и эластина, отвечающих за упругость и эластичность кожи ⇒ **уменьшение морщин.**
- Увеличение синтеза эпидермального фактора роста (EFG) стимулирует пролиферацию и рост клеток эпидермиса ⇒ увеличивается скорость обмена веществ ⇒ **уменьшается пигментация, выравнивается тон кожи.**
- Активизация ферментов, катализирующих синтез гиалуроновой кислоты ⇒ **улучшение тургора кожи.**

антиоксидантная  
защита

клеточная активация,  
улучшение тургора кожи

упругость, эластичность,  
свежий сияющий вид

уменьшение пигментации,  
выравнивание тона кожи

\* SOD (Super Oxide Dismutase) – фермент, катализирующий химическую реакцию, в результате которой токсичные кислородные радикалы распадаются на кислород и пероксид водорода.



**Уход за кожей, основанный на активации всех клеточных процессов и нормализации механизма регенерации эпителия**

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листовок, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия. \*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

4 вида клеточной активации: 1

**100% СДЕЛАНО В ЯПОНИИ.**



## Культуральная среда стволовых клеток человека [JMSC-CM]

**Экстракт культуральной среды жировых стволовых клеток человека — дорогостоящий и высокоэффективный продукт, получаемый в японских лабораториях регенеративной медицины. 100% сделано в Японии!**

Большинство производимых внутри Японии косметических средств с человеческими стволовыми клетками используют культуральную среду корейского, американского или тайваньского производства.

**Высококачественный, высокочистый продукт без добавления воды и других компонентов состава**

В отличие от культуральной среды, используемой производителем Afura, в состав большинства косметической продукции со стволовыми клетками человека входят вода и прочие дополнительные компоненты состава.

**Высокая эффективность и безопасность**

- ⦿ высокое содержание различных видов факторов роста, способствующих регенерации клеток эпителия
- ⦿ безопасность на уровне требований, предъявляемых к продукции медицинского назначения
- ⦿ клинические испытания и эксперименты в лабораториях, занимающихся регенеративной медициной

**Мультипотентная культуральная среда с низкомолекулярной гиалуроновой кислотой. Без добавления сыворотки крови и прочих веществ органического происхождения (AOF).**



\* Гиалуроновая кислота с минимальной существующей в человеческом организме молекулярной массой 800Da

[HA-4] — трудоемкий и дорогостоящий компонент состава, крайне редко включаемый в рецептуру косметических средств.

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

4 вида клеточной активации: 1

**100% СДЕЛАНО В ЯПОНИИ.**

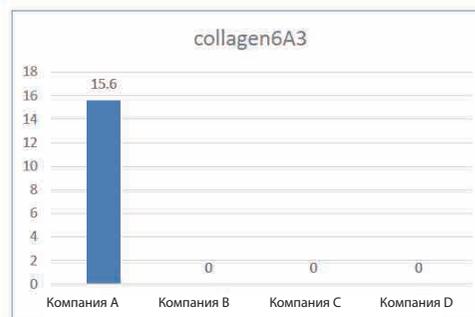


## Культуральная среда стволовых клеток человека [JMASC-CM]

Культуральная среда произведена в крупнейшей, лицензированной министерством труда и здравоохранения Японии лаборатории, работающей со стволовыми клетками

### Тщательный контроль качества

- Крупнейшая в Японии лаборатория по производству культуральной среды (54 инкубатора)
- Поддержание практически стерильной чистоты помещений с инкубаторами
- Визуальный и автоматизированный контроль
- Регулярный детальный техосмотр всего используемого оборудования (инкубаторы, охладительные установки и пр.)
- Вход в помещения с инкубатором разрешен только сотрудникам лаборатории и обслуживающему персоналу
- Система автоматической подачи жидкого азота, рассчитанная на 40 тысяч туб (пробирок).



### Производитель AFURA: JMASC-CM

- \* **FGF7 (фактор роста фибробластов):** стимулирует пролиферацию клеток эпидермиса, влияет на барьерные функции кожи.
- \* **Коллаген 6A3:** структурный компонент соединительной ткани, влияющий на тургор кожи.

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

## 4 вида клеточной активации: 2

# Нобелевская премия по физиологии и медицине (теория теломер): компонент состава <Telome-some>



### Теория теломер — это

За открытие «ключа к бессмертию» — влияния фермента теломеразы на длину теломер, группе исследователей Калифорнийского университета во главе с профессором Элизабет Блекберн в 2009 году была присуждена Нобелевская премия в области физиологии и медицины.

#### [теломеры]

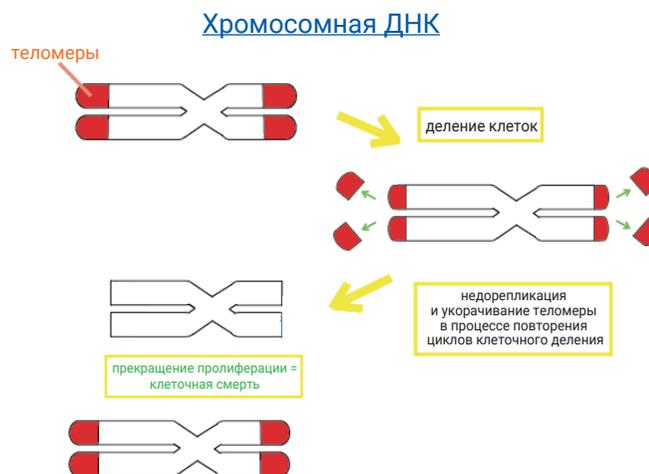
Теломерами называют конечные участки хромосом, хранящих в закодированном виде генетическую информацию. Теломеры наподобие колпачка защищают хромосомы от повреждений и склеивания с другими хромосомами. В каждом цикле деления клетки теломеры постепенно укорачиваются, когда их длина достигает критической величины, это приводит к прекращению пролиферации и клеточной смерти.

#### [теломеразы]

Фермент, синтезирующий и восстанавливающий теломеры, благодаря чему длина теломерных участков хромосом клетки увеличивается или сохраняется на постоянном уровне. Теломераза повышает активность клеток и препятствует клеточному старению.

#### ЕСЛИ ТЕЛОМЕРЫ УКОРАЧИВАЮТСЯ?

Укорачивание теломер ведет к замедлению клеточного деления и, как следствие, старению кожи и всего организма в целом.



#### ТЕЛОМЕРАЗА ЗАЩИЩАЕТ!

Фермент теломеразы поддерживает или увеличивает длину теломерного участка хромосом, клетки активируются, продолжают делиться и расти.

#### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия. \*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

4 вида клеточной активации: 2

## Нобелевская премия по физиологии и медицине (теория теломер): компонент состава <Telome-some>



### Пример

Поддержание жизни, залечивание ран было бы невозможно без деления клеток, непрерывной замены старых «отработанных» клеток новыми. Укорачивание теломер ведет к замедлению и постепенному затуханию процесса пролиферации и роста клеток и старению организма. Основу соединительной ткани составляет белок коллаген. С возрастом количество синтезируемого коллагена резко уменьшается, кожа становится тонкой, теряет упругость, появляются морщины.



### Telome-some (запатентованный компонент be-10)

байкалин / гидролизированный соевый белок / гидролизированный дрожжевой белок

Оригинальный комплексный компонент состава, разработанный производителем AFURA на основе теории теломер (Нобелевская премия по физиологии и медицине). Активные компоненты состава Telosense и Vitasource с выраженным антиэйджинговым эффектом: препятствуют старению клеток, активизируя фермент теломераза и защищая от повреждения теломеры. ЗАПАТЕНТОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ CELL SOME NANO CAPSUL способствует более глубокому и эффективному проникновению компонентов состава в эпидермис.



#### ⦿ Telosense

Мультипротеиновый комплекс из гидролизированных соевых и дрожжевых белков. **ЗАЩИТА ТЕЛОМЕР!**

#### ⦿ Vitasource

Биологически активный флавоноид, основное действующее вещество широко применяемого в медицинских и косметических целях экстракта лекарственного растения Шлемник байкальский. **АКТИВАЦИЯ ФЕРМЕНТА ТЕЛОМЕРАЗА!**

упругость кожи

уменьшение морщин

поддержание  
водного баланса

ингибирование  
выступания пигментации

защита от вредного  
влияния УФ

#### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

## 4 вида клеточной активации: 3

# Нобелевская премия по физиологии и медицине (аутофагия): компонент состава <Aqua tide>



### Теория аутофагии

За открытие и исследование механизмов аутофагии профессор Токийского технологического университета Ёсинори Осуми в 2016 году был удостоен Нобелевской премии.

Аутофагия (дословно «самопоедание») — это естественный процесс самоочищения организма на клеточном уровне, при котором он избавляется от поврежденных и дисфункциональных клеток и токсинов. При этом клеточные органеллы поглощаются макрофагами, а освободившиеся в результате распада белков аминокислоты используются в качестве строительного материала для новых белков. Замедление процессов аутофагии ведет, в частности, к старению кожи, появлению морщин, выступанию пигментации, ухудшению тургора кожи и прочим проблемам.



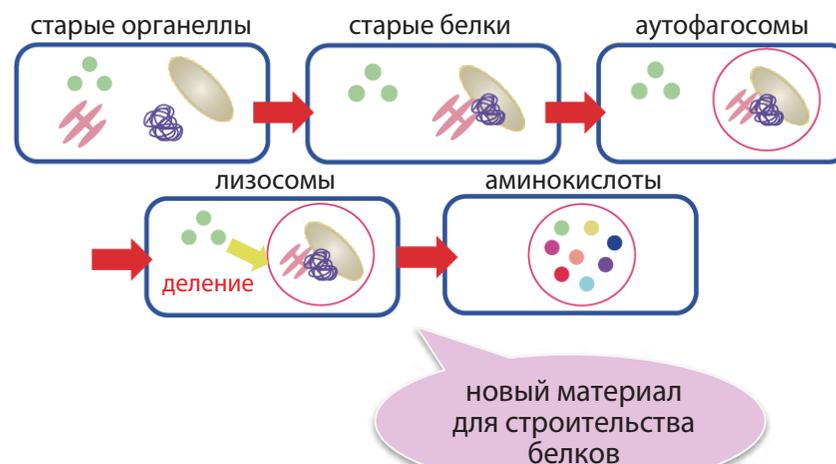
### Компоненты состава, активирующие аутофагию!

При аутофагии участок цитоплазмы с ненужными органеллами, белками, токсинами и пр. окружается особой двухмембранной органеллой аутофагосома. Соединяясь с лизосомами\*, аутофагосомы «разбирают» белки на аминокислоты, а освободившиеся в результате распада белков аминокислоты используются в качестве строительного материала для новых белков. Это естественный процесс избавления от «клеточного мусора» и образования новых клеток.

\*Главная функция лизосом — ферментативная деградация попавших в них макромолекул и органелл.

С возрастом замедляется процесс обмена веществ, замедляются и нарушаются процессы клеточного деления. В кожных тканях накапливаются продукты распада жизнедеятельности.

Аутофагия — это уникальный механизм самоочищения и омоложения организма.



### Конфиденциальность информации о продукте

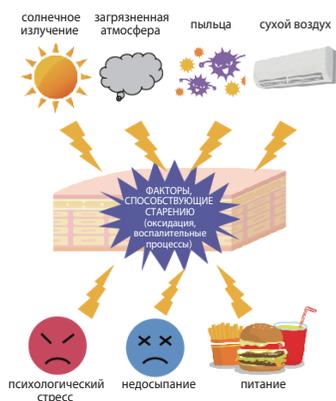
Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия. \*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# 4 вида клеточной активации: 3

## Нобелевская премия по физиологии и медицине (аутофагия): компонент состава <Aqua tide>



### Механизм аутофагии



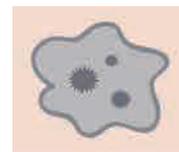
водно-липидный баланс,  
барьерные функции кожи



расщепление  
продуктов распада



Здоровая кожа



Старение



пигментация  
дряблость  
неровный тон кожи



### Aqua Tide

гексакарбоксиметил дипептид-12

... компонент состава, активирующий аутофагию

Снижение активности аутофагии ведет к накоплению большого количества продуктов распада, образующихся в организме в результате воздействия различных стрессовых факторов, и ускорению процесса старения клеток.

### Высокая концентрация Aqua tide!

Aqua Tide не только способствует поддержанию водно-липидного баланса, но и укрепляет барьерные функции эпителия, защищая кожу от вредного воздействия внешних и внутренних негативных факторов. Aqua Tide-компонент состава нового поколения, сильный антиоксидант, препятствующий образованию шлаков и способствующий их расщеплению и выводу из организма.

укрепление  
барьерных функций кожи

повышение активности аутофагии

клеточная детоксикация

расщепление  
шлаков и токсинов



Профилактика на клеточном уровне различных дерматологических проблем и застрессованности кожи: красивая, здоровая и прозрачная кожа!

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия. \*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

## 4 вида клеточной активации: 4

# Запатентованный компонент состава <SIRT-booster>

### Ген SIRT

О гене SIRT в последнее время много говорят и пишут в средствах массовой информации как о «гене долголетия» и «гене молодости». Впервые этот ген был обнаружен в дрожжах профессором Массачусетского университета Леонардом Гарантом. Дальнейшие исследования показали, что ген SIRT присутствует в самых разных живых организмах, от бактерий до млекопитающих, включая организм человека.

### Сиртуины и молодость кожи

Ген запускает синтез особых белков сиртуинов, играющих важную роль в клеточных метаболических процессах, главными функциями сиртуинов является устранение повреждений ДНК и выключение генов, которые в данный момент клетке не нужны или даже вредны. С возрастом количество повреждений ДНК увеличивается, из-за чего сиртуины переключаются главным образом на починку ДНК, клетки начинают страдать от активации ненужных генов, что, в свою очередь, приводит к клеточному старению.

активация естественного процесса аутофагии

защита телемер



**Замедление на клеточном уровне процесса старения кожи, внешне проявляющегося как пигментация, морщины и снижение тургора**

### SIRT-booster

... запатентованный компонент состава

- Инновационный компонент состава, созданный в результате научного исследования процессов клеточного долголетия и влияния на организм активации сиртуинов.
- Компонент состава растительного происхождения: экстрагирован из богатого сиртуинами рисового масла.

### SIRT-booster:

продление жизни клеток

регенерация эпителия

повышение защитных функций кожи

активация генов SIRT в клетках эпителия

#### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия. \*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

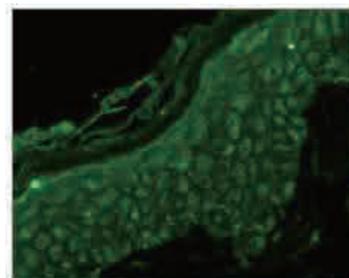
# 4 вида клеточной активации: 4

## Запатентованный компонент состава <SIRT-booster>

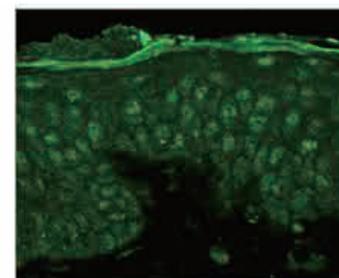
### Действие SIRT1

#### РЕСВЕРАТРОЛ и ОРСИТРИН GL

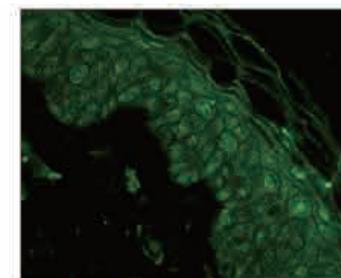
Содержащийся в некоторых растениях, например, коже красного винограда или шелухе арахиса, полифенол ресвератрол известен своим антиоксидантным действием и способностью активировать ген SIRT.



объект сравнительного исследования



Орситрин GL 1%



ресвератрол 10

#### ЭКСПЕРИМЕНТ

Объект: человеческая кожа Ex-vivo

Концентрация наносимого вещества: орситрин GL 1%

Время нанесения: 24 часа



Эксперимент показал, что по своей способности активировать ген SIRT1 в клетках эпителия **орситрин GL значительно превосходит ресвератрол.**

### Защита кожи

Культивирование в течение 9 дней — без облучения UVB-лучами

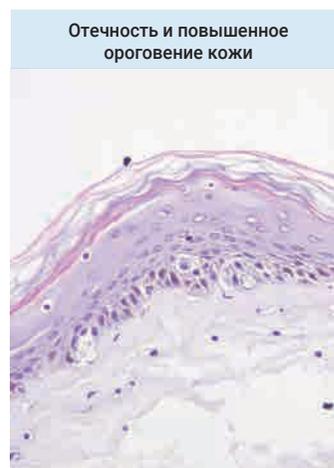
#### ЭКСПЕРИМЕНТ

объект: человеческая кожа Ex-vivo

срок культивирования: 9 дней

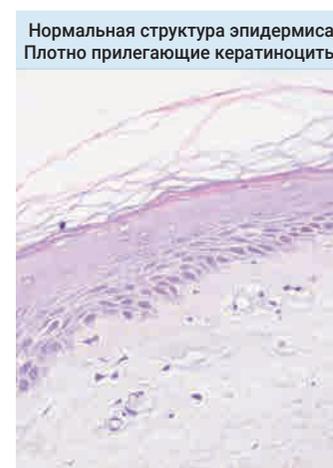
концентрация наносимого вещества: орситрин GL 1%

количество нанесений на кожу: раз в день в течение 9 дней



Отечность и повышенное ороговение кожи

объект сравнения



Нормальная структура эпидермиса. Плотнo прилегающие кератиноциты.

Орситрин GL 1%

Результаты 9-дневного эксперимента показали сильное раздражение обычной кожи и сохранение нормальной здоровой структуры кожи, на которую был нанесен Орситрин GL.

#### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия. \*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Тщательно отобранные инновационные активные компоненты состава

---

## Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта.  
Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Гиалуроновая кислота с самой низкой существующей молекулярной массой [HA-4]

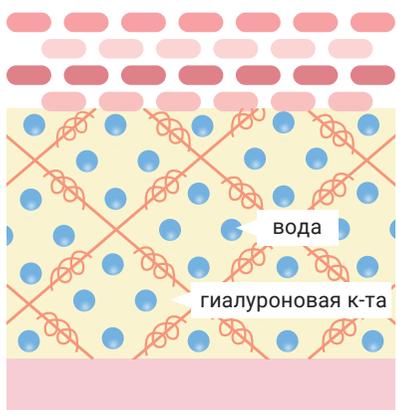
HA-4 — один из видов полисахаридов гликозаминогликанов, сложное вещество, состоящее из N-ацетилглюкозамина и глюкуроновой кислоты.

## Гиалуроновая кислота

Один из основных структурных компонентов внеклеточного матрикса, желеобразное упругое вещество, заполняющее пространство между волокнами коллагена и эластина. Основной задачей гиалуроновой кислоты является поддержание водного баланса всех тканей. Обеспечивает упругость и нормальное функционирование всех тканей за счет связывания и удерживания молекул воды. **1 г гиалуроновой кислоты способен связать до 6 литров воды!**

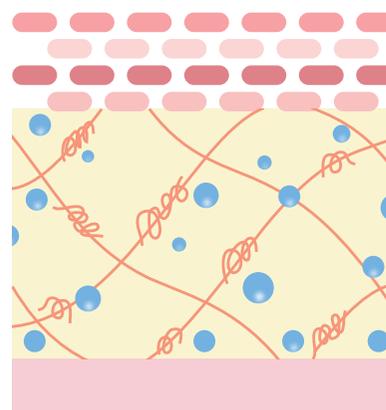
Хорошо растворяется в воде, устойчива к воздействию высоких температур. При нанесении на кожу образует равномерную, тонкую и гладкую гидрофильную пленку, предохраняющую кожу от пересыхания и воздействия неблагоприятных внешних факторов, а также придающую коже свежий и сияющий вид.

Каждый день в нашем организме преобразуется (расщепляется и синтезируется) около трети всей гиалуроновой кислоты. Возрастные изменения, вредное воздействие УФ и пр. факторы снижают скорость синтеза и увеличивают скорость ее распада. Без правильного ухода кожа теряет свежесть, упругость, становится сухой и дряблой, снижаются ее барьерные функции.



Молодая кожа с  
высоким содержанием  
гиалуроновой кислоты

Высокое содержание гиалуроновой кислоты позволяет удерживать влагу в межклеточном матриксе, обеспечивая глубокое увлажнение эпителия.



Возрастная кожа с  
низким содержанием  
гиалуроновой  
кислоты

Уменьшение количества гиалуроновой кислоты в межклеточном матриксе ведет к нарушению водного баланса, сухости кожи и снижению ее тургора.

### Конфиденциальность информации о продукте

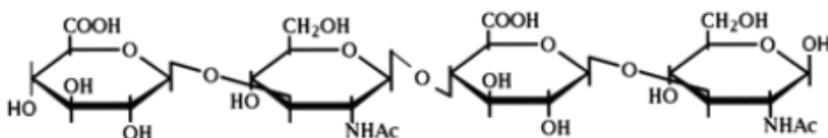
Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Гиалуроновая кислота с самой низкой существующей молекулярной массой [НА-4]

Обычная гиалуроновая кислота имеет высокую молекулярную массу, большой размер молекул хорошо удерживает влагу на поверхности кожи, но препятствует проникновению вглубь эпителия.

НА-4 состоит из двух сахаридов с минимальной существующей молекулярной массой 8000Da.

## Структура НА-4



- Представляет собой соединение N-ацетилглюкозамина и глюкуроновой кислоты.
- Получают путем гидролиза (ферментами или кислотами) высокомолекулярной гиалуроновой кислоты или путем органического синтеза.
- В клетках живых организмов является одним из промежуточных звеньев метаболизма высокомолекулярной гиалуроновой кислоты.
- Производная гиалуроновой кислоты с минимальной возможной молекулярной массой, при которой сохраняются физико-химические свойства гиалуроновой кислоты (спиральная структура).

## Особенности НА-4

Молекулярная масса НА-4 составляет 1:1750 аналогичной массы обычной гиалуроновой кислоты, производных гиалуроновой кислоты с меньшей молекулярной массой в настоящее время не существует.

Обладая супернизкомолекулярной массой способна проникать в глубокие слои эпителия.  
В качестве наглядного сравнения молекулярных масс обычной гиалуроновой кислоты и НА-4 можно привести сравнение размеров колеса обозрения и монеты достоинством 1 иена



диаметр 32 м  
колесо обозрения: обычная гиалуроновая кислота



диаметр 2 см  
1-иенная монета: НА-4

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Гиалуроновая кислота с самой низкой существующей молекулярной массой [НА-4]

Высокая проницаемость в эпителий · способствует синтезу высокомолекулярной кислоты

В течение 7 дней на кожу участвующих в эксперименте лиц наносилось 3 вида крема (0.1 г):

- ① крем с базовым составом,
- ② крем с высокомолекулярной ГК
- и ③ крем с НА-4.

Затем делался поперечный срез кожи и крупномолекулярную кислоту окрашивали с помощью специальной технологии.



Нанесенная высокомолекулярная гиалуроновая кислота не проникла вглубь эпидермиса, в дерме не было выявлено изменений количества ГК. И, наоборот, нанесенная на кожу НА-4 проникла вглубь эпидермиса и стимулировала фибробласты синтезировать новую высокомолекулярную гиалуроновую кислоту.

только базовые компоненты состава

высокомолекулярная гиалуроновая кислота

НА-4



высокие увлажняющие  
и водоудерживающие свойства

продолжительный увлажняющий  
и водоудерживающий эффект

поддержание  
нормального тургора кожи

усиление  
барьерных функций эпителия

## Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Коллаген человеческого типа: Биошелк

## Neosilk

••• Ценный и редкий коллаген человеческого типа шелкового происхождения

Очень ценный коллаген человеческого типа, полученный из натурального шелка в лабораториях научно-исследовательского медицинского института.

Экстрагированный из шелка и очищенный по специальной технологии коллаген, в отличие от коллагена животного происхождения, имеет структуру, очень близкую структуре коллагена человека, поэтому вероятность появления аллергических или воспалительных реакций, как подтверждают экспериментальные данные, крайне низка.

Эффективно увлажняет сухую, раздраженную и чувствительную кожу, возрастной коже придает упругий и подтянутый вид.



## Безопасность Неошелка

### 1 СОДЕРЖИТ ТЕ ЖЕ АМИНОКИСЛОТЫ, ЧТО И ЭПИТЕЛИЙ ЧЕЛОВЕКА

Безопасен даже для лиц с чувствительной кожей, т.к. его аминокислоты состоят из того же вида белков, что и человеческая кожа, поэтому риск появления аллергических и воспалительных реакций крайне низок.

### 2 БЕЗОПАСНЫЙ ШЕЛК, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ В МЕДИЦИНСКИХ ЦЕЛЯХ

Протеиновые нити из кокона одомашненного тутового шелкопряда — абсолютно безопасный материал, который используют даже в качестве шовного материала в сердечно-сосудистой, глазной хирургии и нейрохирургии.

### 3 ВЫСОКАЯ БИОЛОГИЧЕСКАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ

Протеины человеческого типа с высокой степенью биологической совместимости с эпителием человека и высокой степенью проницаемости в эпидермис. Неошелк образует на коже тонкую вуаль, удерживающую активные компоненты состава и придающую коже удивительную упругость.

### 4 ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ПОДТВЕРЖДЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Клинические испытания, проведенные в лабораториях университета Azabu, подтвердили крайне низкую по сравнению с другими протеинами аллергенность протеинов неошелка.

\*Университет Азабу, лаборатория профессора Сакагучи.

\*Возможна индивидуальная непереносимость.

#### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия. \*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Компоненты состава, удостоенные золотой премии

**ROYAL BIOCYTE PX**

... Гидролизированные протеины маточного молочка

## ЛАУРЕАТ ЗОЛОТОЙ ПРЕМИИ European Innovation Prize Award BSB!

Изменения в образе жизни и ухудшение экологической ситуации привели к тому, что кожа современных людей более застрессована и подвержена влиянию негативных факторов внешней среды.

Создатели косметики AFURA провели тщательный отбор компонентов состава, способных защитить кожу от агрессивных факторов внешней среды.



Результатом длительной и кропотливой работы было создание инновационного компонента состава Royal BIOSYTE PX — гидролизированных протеинов маточного молочка с экспериментально доказанным выраженным протекторным действием.

ROYAL BIOCYTE PX — лауреат премии Functional Active (лучший инновационный эффективный компонент состава) • Innovation Prize Awards BSB, присуждаемой в рамках проведения Международной выставки ингредиентов косметики и средств личной гигиены In-Cosmetics Global!



Эффективность ROYAL BIOCYTE PX при защите кожи от влияния агрессивной внешней среды была подтверждена и получила международное признание.

Способствует  
выработке коллагена

Противовоспалительное  
и регенеративное действие

Защита от негативных факторов  
внешней среды

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Компоненты, удостоенные премии в области косметологии

## Адипофиллин орнитин / подсолнечное масло

**Ингредиент — лауреат золотой премии In-Cosmetics Global**



Омолаживающий эффект: стимулируя образование адипоцитов (жировых клеток) и ингибируя метаболический процесс расщепления жиров (липолиз), способствует заполнению морщин и обвислостей, восстанавливает утраченный объем лица, улучшает клеточную регенерацию, разглаживает кожу, делает ее более плотной и подтянутой.

Лифтинговый эффект

Разглаживание поверхности кожи



Заметное уменьшение носогубных складок

## Прогелин (прожелин) пептид ТТ-2 (Trifluoroacetyl Tripeptide-2)

**Ингредиент — лауреат золотой премии In-Cosmetics Global**

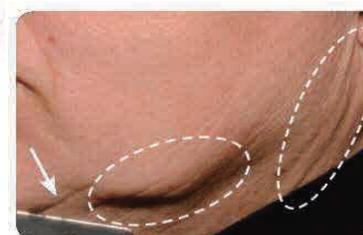


Новое высокоэффективное средство борьбы с причинами старения. Уменьшает провисания и морщины, делает кожу более плотной, подтянутой и упругой.

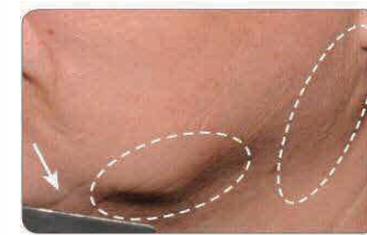
С возрастом в фибробластах и кератиноцитах увеличивается концентрация белка, разрушающего структуру их клеточных ядер и ДНК. Прогелин снижает синтез этого реактивного белка.

Подавляя фермент, разрушающий внеклеточный матрикс, прогелин участвует в процессе сохранения целостности этой многокомпонентной (коллаген, эластин, гиалуроновая кислота, клетки-фибробласты и пр.) субстанции, которая объединяет разрозненные клетки в единый многоклеточный организм.

До (0 дней)



После (через 56 дней)



Высокоэффективен для борьбы с такими «сложными» морщинами и провислостями, как морщины шеи и подбородка

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия. \*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# 3 вида керамидов человеческого типа

## Церамиды

Анализ при помощи рентгеновского излучения подтвердил аналогичность структуры керамидов, используемых в косметике AFURA, естественной структуре керамидов человеческой кожи.

Есть убедительные доказательства антиэйджингового эффекта керамидов: у людей старше 50 лет, пользующихся косметикой с керамидами, нормализуется механизм поддержания водно-липидного баланса, улучшается тургор кожи.

Компонент состава, играющий важную роль в поддержании оптимального водного баланса и регенерации клеток эпидермиса, защите коже от агрессивного влияния внешней среды.

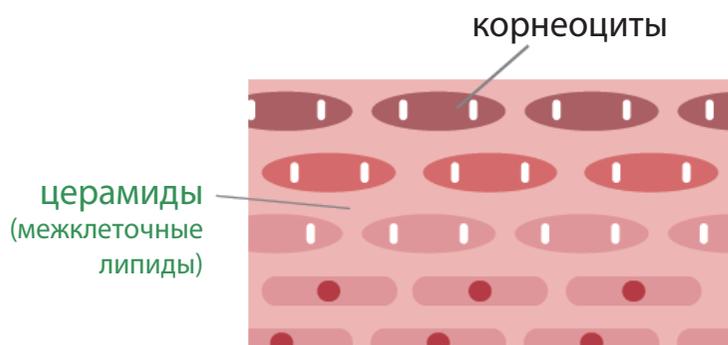
Церамиды – это вид сфинголипидов, состоящих из деривата сфингозина и жирной кислоты. Вместе с отмершими клетками эпидермиса корнеоцитами формируют роговой слой эпителия, выступая в роли межклеточного цемента. Межклеточные липиды, прежде всего керамиды, играют важную роль в образовании гидролипидной мантии, барьера, препятствующего потере влаги, защищающего кожу от вредного влияния УФ, патогенных микроорганизмов и прочих негативных факторов внешней среды.

Увлажнение

Регенерация клеток

Восстановление защитного воднолипидного барьера

50% всех межклеточных липидов это керамиды, 20% – свободные жирные кислоты, 15% – холестерин, 10% – эфир холестерина и 5% – гликолипиды.



Даже простое нанесение межклеточных липидов на поверхность сухой кожи с нарушенным воднолипидным балансом, например, слишком сухую кожу (ксеродермия), воспаленную аллергическую кожу, кожу с прыщевой сыпью, способствует восстановлению ее барьерных функций.



Церамиды, на долю которых приходится 50% всех межклеточных липидов эпидермиса, играют огромную роль в поддержании водного баланса и барьерных функций кожи.

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# 3 вида керамидов человеческого типа

---

## Церамиды NP

Имеют ту же структуру, что и керамиды человеческой кожи. В состав серума включены в целях восстановления барьерных функций кожи, обеспечения пролонгированного эмоментного эффекта, защиты от негативного влияния окружающей среды.

## Церамиды NG

Способствуют укреплению барьерных функций кожи, обеспечивают пролонгированный увлажняющий эффект.

## Церамиды AP

Способствует отшелушиванию старых ороговевших клеток, по своему пилинговому эффекту близки действию альфа-гидрокислот. Смягчая и щадяще отшелушивая верхний ороговевший слой эпидермиса, способствуют нормализации обменных процессов, делают кожу гладкой и мягкой.

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта.  
Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Наноколлаген [МСМ-N1]

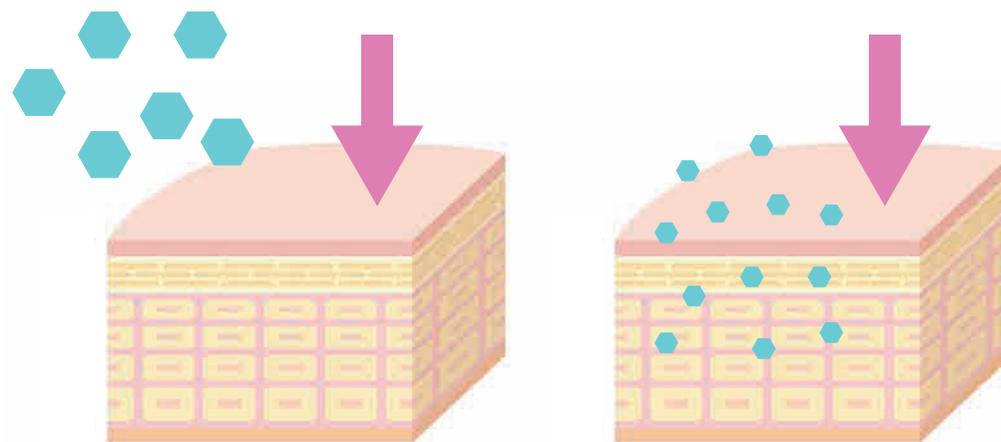
## МСМ-N1

Коллаген – это фибриллярный белок с нитевидной структурой, обеспечивающий механическую прочность дермы.

МСМ-N1 – это наноколлаген с высокой степенью проницаемости в эпителий, полученный путем нанонизации по специальной технологии (эмульгация под высоким давлением) коллагена камбалы.

Обычный коллаген не растворим в воде и его непросто использовать в качестве компонента состава.

Прошедший специальную обработку под высоким давлением **наноколлаген прекрасно впитывается в кожу**, не только не создавая ощущения неприятной жирности, а наоборот, оставляя чувство приятной свежести и увлажненности.



обычный коллаген

коллаген камбалы

УВЛАЖНЕНИЕ

ФУНКЦИЯ ЗАЩИТНОЙ ПЛЕНКИ

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Витамины с высокой степенью проницаемости в эпителий [APPS]

## Тринатрия аскорбилпальмитат фосфат (APPS)

APPS – витамин С с присоединенным остатком жирной пальмитиновой кислоты. Представитель последнего поколения дериватов витамина С, обладающий свойством амфифильности, т.е. способностью растворяться как в воде, так и в жирах.

водорастворимый  
дериват витамина С

жирорастворимый  
дериват витамина С

БЫСТРЫЙ  
ЭФФЕКТ

ВЫСОКАЯ  
ПРОНИЦАЕМОСТЬ  
В ЭПИДЕРМИС

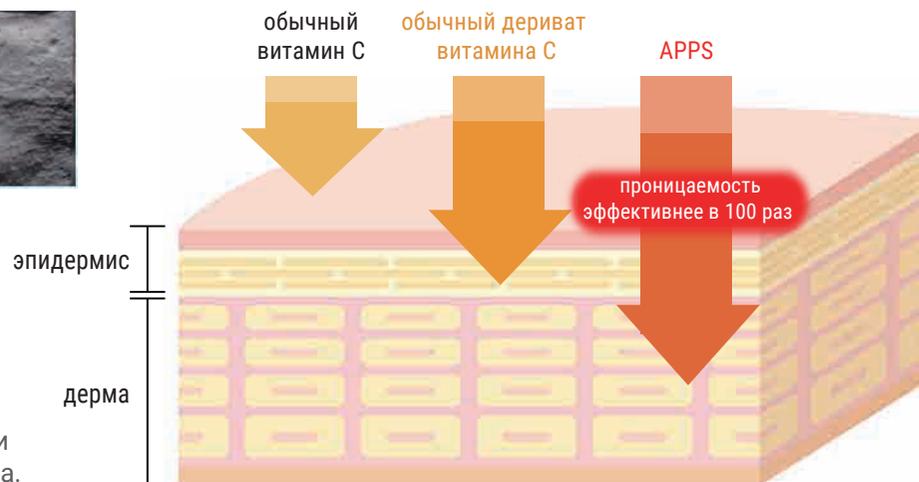
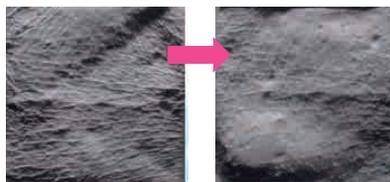
БЫСТРЫЙ ЭФФЕКТ  
+  
ВЫСОКАЯ  
ПРОНИЦАЕМОСТЬ  
В ЭПИДЕРМИС

амфифильный  
дериват витамина С APPS

ВЫСОКАЯ ПРОНИЦАЕМОСТЬ  
В ЭПИТЕЛИЙ

Пенетрация нового представителя дериватов витамина С в глубокие слои кожи в 10–100 раз эффективнее водорастворимой формы этого витамина.

Благодаря присоединению к водорастворимому нестабильному витамину С остатка пальмитиновой кислоты новый дериват APPS химически стабилен, эффективен и способен растворяться в жирах. Молекулы APPS легко распределяются как в водной среде, так и в липидном слое, поэтому для них не является преградой ни роговой слой кожи, ни богатый водой эпидермис, они способны проникать в кожу как через протоки сальных желез, так и через протоки потовых желез. APPS обладает выраженным антиоксидантным и многосторонним антипигментным действием: снижает скорость образования меланина, препятствует его накоплению, ускоряет разрушение уже накопившегося пигмента. Новый дериват витамина С эффективно борется с морщинами, стимулируя синтез коллагена в фибропластах.



### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия. \*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Витамины с высокой степенью проницаемости в эпителий [Amitose 3GA]

## Глицерил аскорбат (3-Gliceril Ascorbat Glycerin)

Водорастворимый дериват витамина С нового поколения, сложное вещество, полученное путем связывания аскорбиновой кислоты с глицерином.

Стабильный (устойчивый к окислению) дериват витамина С, используемый в составе антивозрастной косметики (лосьены, кремы, гели, эмульгаторы и пр.) в качестве компонента состава с выраженным антиоксидантным, противовоспалительным и антипигментным действием. Ингибирует выработку меланина, способствует увеличению синтеза коллагена в фибропластах. Обладает уникальным свойством способствовать образованию эмульсий\* типа масло/вода (oil/water emulsion).

\* эмульсия — дисперсная система, состоящая из микроскопических капель жидкости, распределенных в другой жидкости

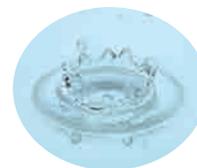
### ВИТАМИН С

полифункциональный компонент



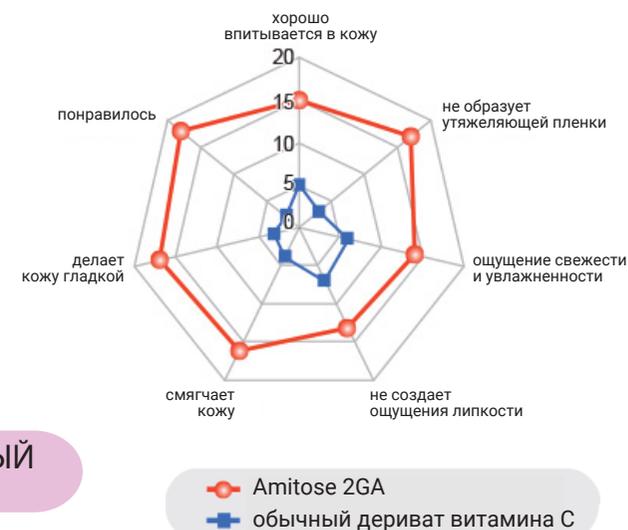
### ГЛИЦЕРИН

увлажнение, нормализация состояния кожи



### ЭКСПЕРИМЕНТ

Участники эксперимента давали сенсорную оценку (оценку своих ощущений) после использования лосьена с Amitose 3GA и лосьона с обычным дериватом витамина С: «нет разницы» — 1 балл, «лучше» — 2 балла.



УКРЕПЛЕНИЕ ВОДНО-ЛИПИДНОГО БАРЬЕРА

ИНГИБИРОВАНИЕ МЕЛАНИНА

ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ (АКНЕ)

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия. \*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Дериват витамина С в нано-липосомах [SBG-24]

## SBG-24

Инновационный компонент состава, сложное вещество, состоящее из витамина С, цереброзидов, сквалена и безводной гиалуроновой кислоты.

Представляет собой микроскопические (нанотехнология) капли витамина С и гиалуроновой кислоты, заключенные (инкапсулированные) внутри микрокапсул, оболочка которых состоит из сфинголипидов, которые входят в состав клеточных мембран. Нано-липосомы — уникальное транспортное средство для доставки биологически активных веществ: липидная мембрана микрокапсул легко встраивается в структуру кожи, по мере продвижения вглубь постепенно растворяется, обеспечивая длительный эффект от действия активных гидрофильных компонентов состава.



## 3 в 1: Комбинированный взаимоусиливающий эффект

Известные своими увлажняющими свойствами и способностью нормализовать состояние кожи сфинголипиды, цереброзиды, сквален и гиалуроновая кислота с химико-физической точки зрения считаются трудносочитаемыми в составе косметических средств.

Использование в SBG-24 нанотехнологии и технологии липосом позволила не только объединить в одном косметическом средстве все эти три компонента состава, но и добиться их усиленного комбинированного эффекта.



Высокая концентрация и эффективность тщательно подобранных активных компонентов состава. Благодаря использованию инновационных технологий удалось не только повысить проницаемость компонентов и их «встраиваемость» в кожу, но и достичь выраженного синергетического эффекта.

### СКВАЛЕН

- смягчает кожу
- поддерживает водный баланс
- способствует активизации метаболизма

### ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА

- поддержание водного баланса

### ЦЕРЕБРОЗИДЫ

- усиление барьерных функций кожи
- противовоспалительное действие
- поддержание водного баланса

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листовок, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия. \*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Прочие активные компоненты состава

## Протеогликаны

Высокомолекулярное соединение, состоящее из белка и гликозаминогликанов. Протеогликаны составляют промежуточное (основное) вещество соединительной ткани. Придают коже эластичность и упругость.

По своим водоудерживающим свойствам **в 1.3 раза превосходят гиалуроновую кислоту**.

Активируют белок цитокин\*, обладающий выраженным противовоспалительным эффектом. Игрют важную роль в процессе метаболизма и клеточной пролиферации, ускоряют процесс заживления.

\* Белки цитокины контролируют процесс миграции в очаг воспаления эффекторных клеток, активируют их функциональную активность и играют важную роль в процессе восстановления поврежденных тканей.

Активация синтеза гиалуроновой кислоты, коллагена и эластина

Активация пролиферации клеток эпидермиса (эффект эпидермального фактора роста)

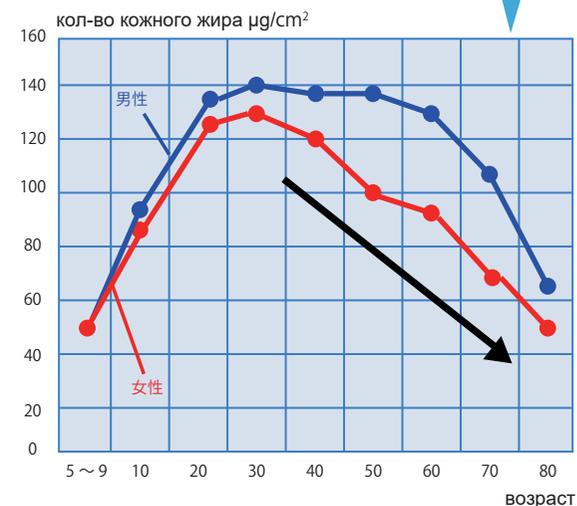
## Сквален

Один из компонентов кожного сала (около 13%). Играет важную роль в поддержании барьерных функций кожи: препятствует потере влаги, повышает устойчивость кожи к воздействию УФ-излучения.

Обладает выраженным противовоспалительным и эмолиентным действием, поддерживает эластичность кожи, способствует разглаживанию морщин. Антиоксидант, препятствующий перекрестному окислению липидов.

С возрастом выработка кожного сала и, соответственно, сквалена уменьшается. Кожа не просто становится сухой, нарушается ее гидролипидная пленка, защищающая эпителий от вредного влияния ультрафиолета и прочих негативных факторов внешней среды, что ведет к появлению морщин, пигментации, воспалительным процессам и прочим дерматологическим проблемам.

Резкое снижение выработки сквалена у женщин после 25 лет



Возрастное изменение количества кожного сала

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия. \*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Прочие активные компоненты состава

## Органическое дезодорированное аргановое масло холодного отжима

Масло из семенной части плодов широколистного дерева аргания (*Argania spinosa*), растущего главным образом на территории Марокко.

В качестве наименования компонента состава крема Afura указано не как аргановое масло, а как косточковое масло Аргании спиноза.

Очень ценное и редкое (из плодов 1 дерева получают около 1 литра конечного продукта) растительное масло, богатое олеиновой и линолевой жирными кислотами, витаминами А, В и Е. Обладает легкой нежирной текстурой, выраженным эмоментным, заживляющим и антиоксидантным действием.

Увлажнение • Антиоксидантное действие

Эмомент

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# be-10 INTENSIVE CREAM

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ / ИНФОРМАЦИЯ О ТОВАРЕ

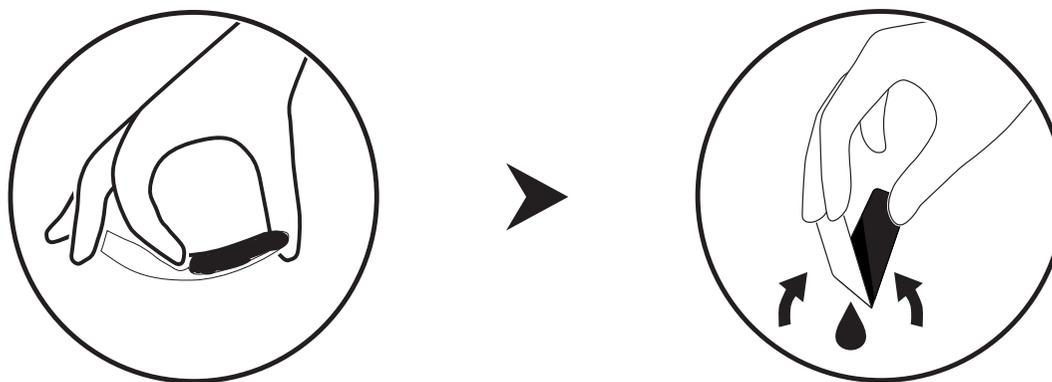
---

### Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта.  
Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Способ применения

Выдавить крем, сложив пауч пополам по срединной линии (белой стороной вниз).



※Рекомендуется наносить также на шею и область декольте.

※В сухом климате и при повышенной сухости кожи рекомендуется нанести еще один раз.

## Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# Способ применения: вопросы и ответы

## **ВОПРОС: Когда наносить крем?**

В любое время-утром, днем или перед сном, в соответствии с вашим индивидуальным образом жизни.

## **ВОПРОС: Можно ли наносить на другие участки тела, кроме лица?**

Можно. Крем улучшает тон кожи и препятствует возникновению морщин, поэтому может быть рекомендован для нанесения на такие проблемные участки, как шея и область декольте.

## **ВОПРОС: На сколько хватает содержимого 1 пауча?**

На 1–2 раза. (только лицо).

При нанесении на лицо, шею и область декольте-на 1 раз.

※Количество наносимого крема индивидуально и может варьироваться в соответствии с потребностями и желаниями пользователя.

## **ВОПРОС: Почему крем розового цвета?**

Розовый цвет крему придает витамин B12 (цианкобаламин).

### **Конфиденциальность информации о продукте**

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта.  
Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.

# be-10 INTENSIVE CREAM: информация о товаре



Волшебный аромат  
дамасской розы  
и 4-х видов эфирных  
масел

**Наименование товарного бренда:** be-10

**Наименование товара:** INTENSIVE CREAM  
(крем для интенсивного ухода за кожей лица)

**Содержимое коробки:** 28 одноразовых упаковок

28-дневный курс интенсивного ухода за кожей лица. Глубокое пролонгированное увлажнение. Компактные герметичные одноразовые упаковки обеспечивают стабильность качества крема, удобны для использования в поездках. Крем с нежной бархатистой структурой тонким равномерным слоем распределяется по коже, обеспечивая ее глубокое увлажнение. Роскошное уходовое средство на основе масла рисовых отрубей, оливкового масла и трегалозы.

## 7 FREE:

Без этанола, парабена, синтетических красителей, синтетических ароматизаторов, минерального масла, ловителей ультрафиолета и ПАВ.

**Крем может быть рекомендован лицам с нижеуказанными проблемами кожи:**

Морщины  
и обвислости кожи  
лица и шеи

Пигментные пятна,  
неровный тон лица

Неровная кожа,  
на которую плохо  
ложится косметика

Кожа,  
подвергнувшаяся  
негативному  
воздействию УФ

## Конфиденциальность информации о продукте

Данный продукт является косметологическим средством. Воздержитесь от использования данного материала для рекламы (листочков, интернет-баннеров), так как для этого требуется специальная маркировка и указание медицинского действия.  
\*Пожалуйста, не используйте изображения и иллюстрации, представленные в брошюре, для других целей. Также просим обратить внимание, что свойства и функции отдельных ингредиентов не указывают на эффект самого косметического продукта. Вы можете использовать изображения и иллюстрации из материала с нашего разрешения.