PROTEIN RE-CHARGE

ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОТЕИНОВЫЙ СПРЕЙ

7

Сакральная цифра

7 добродетелей и основных грехов

7 чудес света

7 цветов радуги

7 музыкальных нот

7 дней недели

7 планет в древней астрономии
(Солнце, Луна, Марс, Меркурий, Юпитер, Венера, Сатурн)

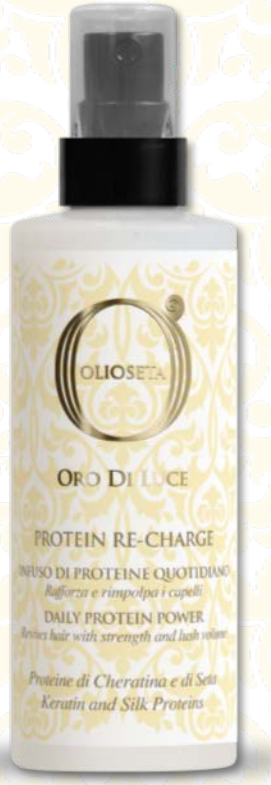
7 – символическая цифра почти во всех основных религиях

7 чакр

…во многих культурах,
7 означает **завершенность**

7 ШАГОВ ДЛЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ КРАСОТЫ
PROTEIN RE-CHARGE

1. **ОБЕСПЕЧИВАЕТ ФИЛЛЕР-ЭФФЕКТ**
2. **ВОССТАНОВЛЕНИЕ**
3. **ЗАЩИЩАЕТ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУР**



4. **ПРЕДОТВРАЩАЕТ ВЫМЫВАНИЕ ЦВЕТА**
5. **ОБЛЕГЧАЕТ РАСЧЕСЫВАНИЕ**
6. **ИЛЛЮМИНИРУЕТ**
7. **ANTI-AGE ЭФФЕКТ**

ДЛЯ ЕЖЕДНЕВНОГО ЗАРЯДА ПЛОТНОСТИ, ЭНЕРГИИ И БЛЕСКА

*Двухфазный протеиновый спрей с **омолаживающим эффектом оказывает*** мгновенное филлер-действие на тонкие, жесткие, поврежденные и ослабленные волосы.
Пряди становятся **плотными и послушными.**
Защищает от влажности, уменьшает пушистость и предотвращает вымывание цвета.
Двухфазный спрей Protein Re-Charge моментально **Восстанавливает** запасы кератина.

НОВЫЙ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ КОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ ЭЛИКСИР,

который помогает сохранить и продлить результат после процедуры Протеинотерапии «Pure Protein Therapy».

Средство Oro di Luce работает внутри и снаружи волосяного волокна, предоставляя мастеру-парикмахеру все необходимые инструменты для предоставления

УНИКАЛЬНЫХ СЕРВИСОВ!

ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОТЕИНОВЫЙ СПРЕЙ

для видимых результатов!

КЕРАТИНОВАЯ ПОДЗАРЯДКА

Чрезмерное расчесывание волос

Технические салонные процедуры

Частое мытье

Все эти привычные действия могут привести к снижению уровня липидов и наличия кератина в структуре волос, повреждая их.

СПРЕЙ «PROTEIN RE-CHARGE» - ЭТО ИСТОЧНИК ЭНЕРГИИ

он мгновенно восполняет истощенные *запасы кератина* в волосах.

ИДЕАЛЬНАЯ СИСТЕМА УХОДА ЗА ВОЛОСАМИ

	ШАГ 1	ШАГ 2	ШАГ 3	ШАГ 4
процедура ПРОТЕИНОТЕРАПИЯ	Шампунь-блеск 750 мл	Маска-блеск 500 мл	Флюид-концентрат «Коктейль протеиновый» 150 мл	Флюид «Жидкие кристаллы» 75 мл
ДОМАШНИЙ УХОД	Шампунь-блеск 250 мл	Маска-блеск 200 мл	Спрей двухфазный «Protein Re-charge» 200 мл	

СЕКРЕТ АБСОЛЮТНОЙ КРАСОТЫ ВОЛОС – В СОСТАВЕ ДВУХФАЗНОЙ ФОРМУЛЫ

КРЕМООБРАЗНАЯ ФАЗА

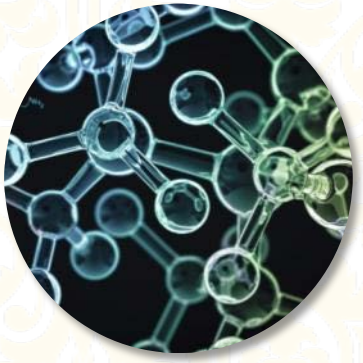
ЖИДКАЯ ФАЗА

КРЕМООБРАЗНАЯ ФАЗА (верх)

Придает блеск и защищает от воздействия высоких температур и влажности, благодаря:

РАСТИТЕЛЬНОМУ ЖИДКОМУ ВОСКУ (получаемому из рапса)

Ингредиент растительного происхождения, который **противостоит тепловому воздействию**, обладая anti-age свойствами. Поддерживает целостность волосяного волокна и защищает волосы от влажности и пушистости, улучшая укладку волос.



КОМПЛЕКСУ ДВОЙНОЙ ЗАЩИТЫ

Гарантирует **тепло- и цвето-защиту** от агрессивного воздействия горячих инструментов для укладки волос, придает невероятный блеск и кондиционирует безжизненные и тусклые волосы.

МАСЛУ СЕМЯН ЛЬНА

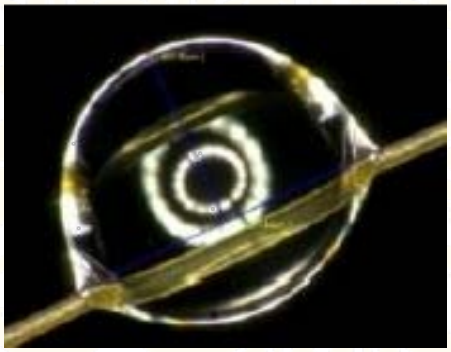
Обволакивает волосы невидимой пленкой, которая защищает их от воздействия внешних факторов, обеспечивая лучшее прилегание чешуек кутикулы, увеличивая отражение света и делая волосы блестящими.

РАСТИТЕЛЬНЫЙ ЖИДКИЙ ВОСК
ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

ПОВРЕЖДЕННЫЕ ВОЛОСЫ

При повреждении волосяного волокна:

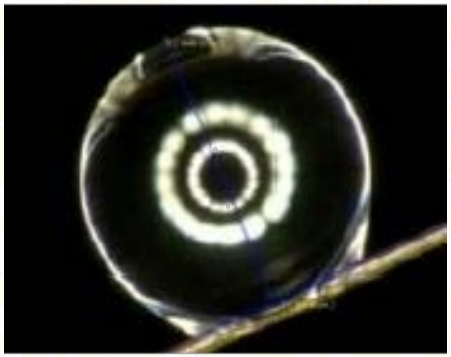
- Чешуйки кутикулы открываются
- Вода проникает в волосы (гигроскопичность)
- Волосы становятся жесткими и тусклыми
- Волосы с трудом поддаются укладке



ЗДОРОВЫЕ ВОЛОСЫ

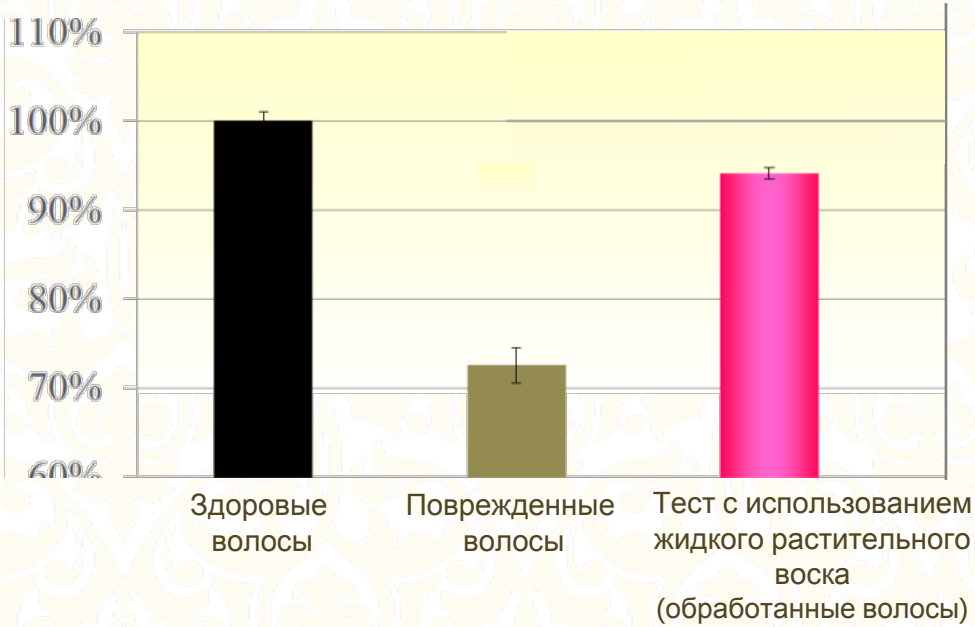
Когда волосяное волокно в здоровом состоянии:

- Чешуйки кутикулы плотно прилегают друг к другу
- Вода не проникает в структуру волос (гидрофобность)
- Волосы мягкие
- Волосы легко поддаются укладке



РАСТИТЕЛЬНЫЙ ЖИДКИЙ ВОСК
ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

При нагревании воск вступает в реакцию с аминогруппой, присутствующей в структуре волос, и **формирует аминосвязи** для глубокого восстановления, долговременного увлажнения и послушности волос. В результате гидрофобные группы внедряются в структуру волос, способствуя укреплению волосяного волокна.



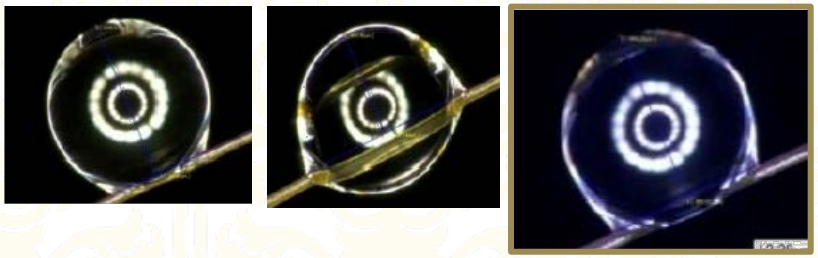
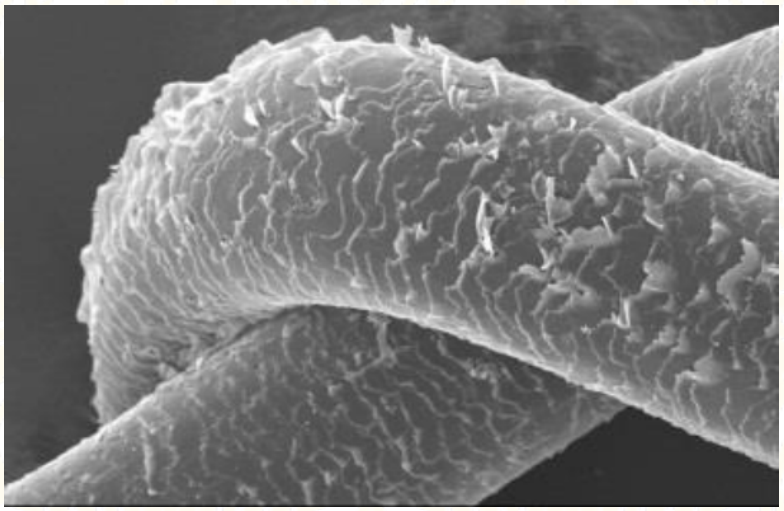


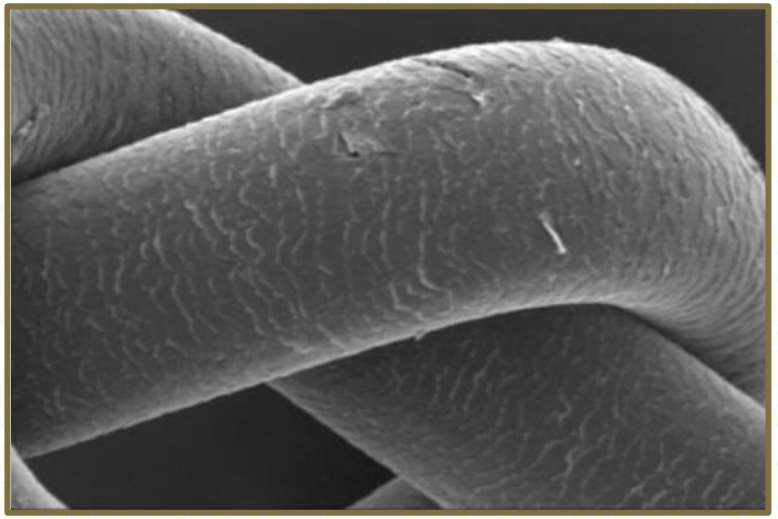
Диаграмма: Гидрофобность волосяного волокна

РАСТИТЕЛЬНЫЙ ЖИДКИЙ ВОСК
ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

МОЖНО УЛУЧШИТЬ ПРИЛЕГАНИЕ ЧЕШУЕК КУТИКУЛЫ ВОЛОС



Изображение поверхности волос без применения жидкого растительного воска после процедуры окрашивания



Изображение поверхности волос с применением **жидкого растительного воска** после процедуры окрашивания

РАСТИТЕЛЬНЫЙ ЖИДКИЙ ВОСК
ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

МОЖНО УЛУЧШИТЬ РАСПУТЫВАНИЕ ВОЛОС

После мытья

После окрашивания

Процедура без применения жидкого растительного воска

Процедура с применением **жидкого растительного воска**

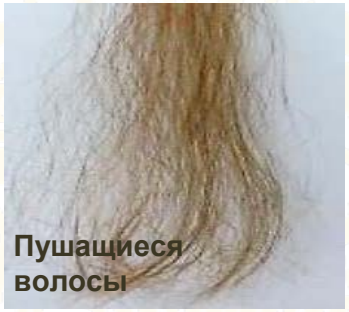
Процедура без применения жидкого растительного воска

Процедура с применением **жидкого растительного воска**

РАСТИТЕЛЬНЫЙ ЖИДКИЙ ВОСК
ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

БОРЬБА С ПУШИСТЫМИ И НЕПОСЛУШНЫМИ ВОЛОСАМИ

ДО ПРОЦЕДУРЫ



ПРОЦЕДУРА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЖИДКОГО РАСТИТЕЛЬНОГО ВОСКА

ЧЕРЕЗ 18 ЧАСОВ (темп. 25°, влажность 60%)

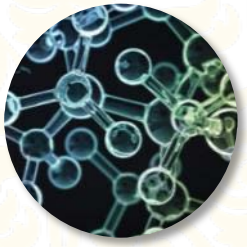
ПОСЛЕ

ДО ПРОЦЕДУРЫ

ПРОЦЕДУРА БЕЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЖИДКОГО РАСТИТЕЛЬНОГО ВОСКА

ЧЕРЕЗ 18 ЧАСОВ (темп. 25°, влажность 60%)

ПОСЛЕ



КОМПЛЕКС ДВОЙНОЙ ЗАЩИТЫ
ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

ДОЛГОВРЕМЕННЫЙ БЛЕСК И ТЕРМОЗАЩИТА

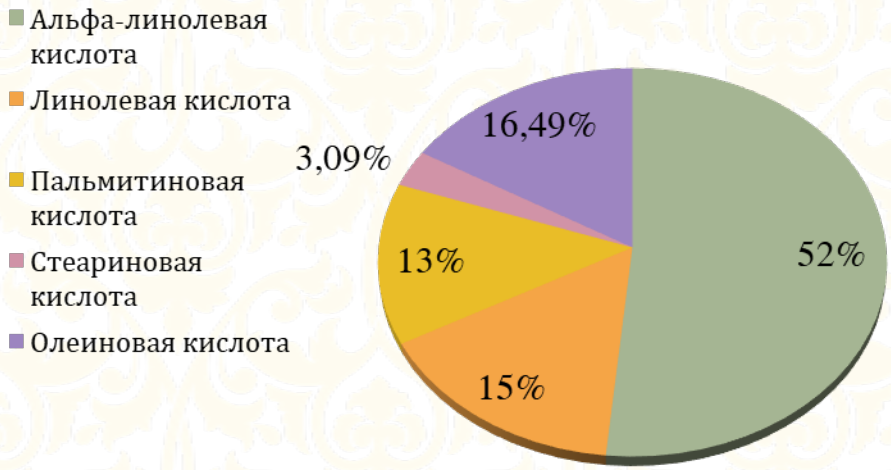
- Термозащита
- Защита цвета от вымывания
- Долговременный необыкновенный блеск
- Прямое действие
- Укрепление волос

МАСЛО СЕМЯН ЛЬНА
СОСТАВ И ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

ПРОЦЕНТНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ОСНОВНЫХ ЖИРНЫХ КИСЛОТ
(ЗНАЧЕНИЕ)

ОБОГАЩЕНО ОМЕГА-3 ЖИРНЫМИ КИСЛОТАМИ
Масло семян льна богато Омега-3 жирными кислотами, которые великолепно влияют на кожу и волосы, питая их и предотвращая сухость волос, особенно в зимний период. Некоторые исследования показали, что омега-3 предотвращают выпадение и истончение волос, а также сухость кожи головы и даже перхоть.

ОБОГАЩЕНО ВИТАМИНОМ Е
Питательные вещества способствуют здоровью кожи головы, уменьшая повреждение свободными радикалами. Помогают улучшить кровообращение, тем самым способствуя росту волос и уменьшая их ломкость. Также может помочь предотвратить преждевременное появление седины.



Анкит Гоял и др., «Food Sci Technol 2014»
(Исследование пищевых волокон в продуктах)

СОКРАЩАЕТ ЛОМКОСТЬ ВОЛОС
Увеличивает эластичность прядей волос, значительно улучшая качество волос.

ПИТАНИЕ ДЛЯ ВОЛОС
Содержит значительное количество питательных веществ, таких как витамин В, магний, марганец и селен, для крепких и здоровых волос.

ЖИДКАЯ ФАЗА (низ)

Укрепление и уплотнение тонких волос одновременно с облегченным расчесываем, благодаря:

КЕРАТИНУ

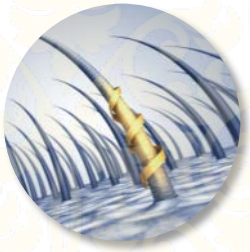
Протеины Кератина образуют на волосах **прочную, эластичную пленку**, улучшая тем самым кондиционирующее и увлажняющее действие. Благодаря присутствию на волосах этой пленки усиливается блеск и улучшается состояние волос.

ПРОТЕИНЫ ШЕЛКА

Они обладают способностью **проникать внутрь** структуры поврежденных волос, **восстанавливая** их поверхность и образуя прочную **защитную пленку**, которая помогает поддерживать водный баланс и эластичность кожи головы.

ПРОТЕИНЫ ПШЕНИЦЫ

Благодаря своей низкой молекулярной массе, они обладают способностью проникать **глубоко** в структуру волос, укрепляя, восстанавливая и защищая волосы изнутри. Обладают **эффектом против ломкости волос**.

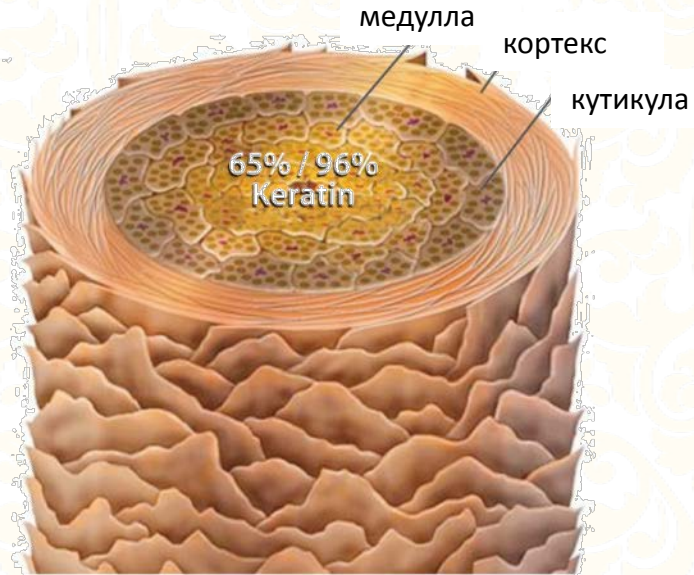


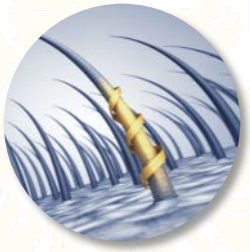
КЕРАТИН
СОСТАВ ВОЛОСА

В основном, волосы состоят на **95% из протеиновых волокон**, характеризующихся наличием аминокислот, и оставшиеся 5% составляют вода, пигмент меланин, липиды и микроэлементы.

Волосы содержат волокнистые протеины, такие как **кератины**, полимеры, которые образованы аминокислотами: в кератине их 18, но в большем количестве присутствуют цистеин, цистин, серин, глутаминовая кислота, глицин, треонин, аргинин, валин, лейцин и изолейцин.

СТЕРЖЕНЬ ВОЛОСА



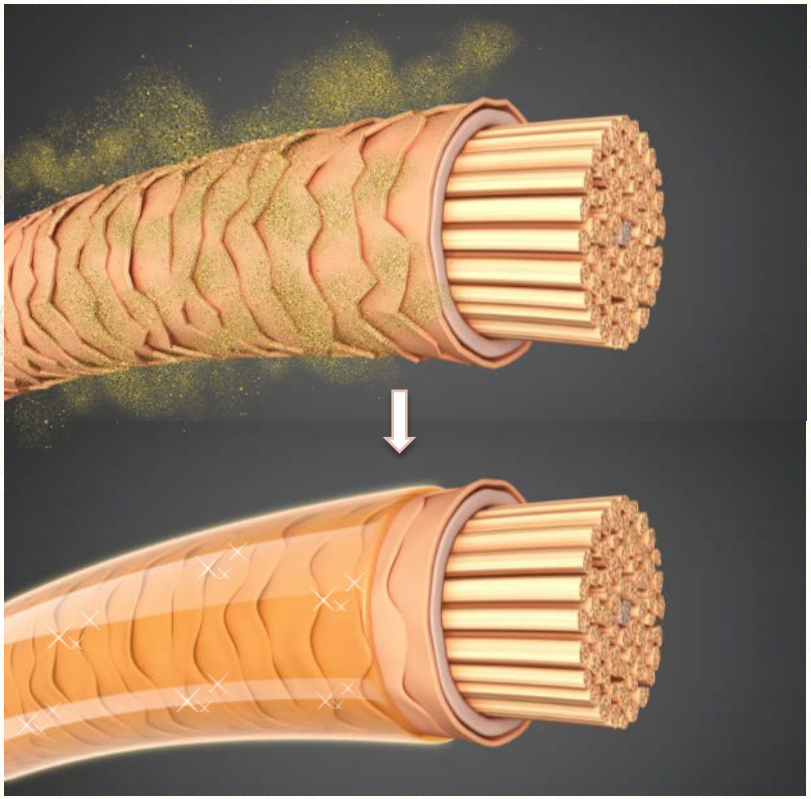


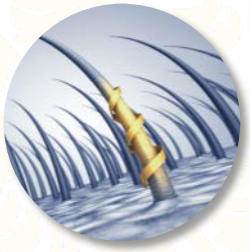
КЕРАТИН
ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Для того чтобы их можно было использовать в косметических средствах, протеины кератина необходимо гидролизировать. Это процесс, вследствие которого белок расщепляется на небольшие пептидные цепи или расщепляется далее на молекулы аминокислот. **Гидролизованные протеины играют важную функциональную роль в поддержании увлажнения и здоровья волос.**

Кератин, используемый в двухфазном спрее “PROTEIN RE-CHARGE”, представляет собой водный раствор, полученный из овечьей шерсти. Из-за своей молекулярной массы гидролизованный кератин не проникает в волосы, а **скорее распределяется на их поверхности, образуя прочную пленку**. Это идеальный компонент, который дает желаемый эффект кондиционирования.

Наличие на волосах пленок гидролизованных протеинов напрямую приводит к увеличению блеска и улучшению внешнего вида волос.





КЕРАТИН
ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Добавление кератина в косметическую композицию может обеспечить реальные ощутимые для потребителя свойства, такие как **эффект кондиционирования И увлажнения**.

Более того, мы можем подтвердить, что этот уникальный ингредиент не только способен обеспечить функциональные преимущества, но также способен оказывать **сильное антиоксидантное действие**.

ПРОТЕИНЫ ШЕЛКА
СОСТАВ И ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Шелк - это дорогостоящий и ценный материал, который, благодаря его прочности, называют «принцессой волокон». Исключительная чистота гидрализованного протеина шелка, проявляется в прозрачности его пленки и низком содержании золы в процессе производства.

Гидрализованный протеин шелка используется в косметике для волос, благодаря его превосходным **влагоудерживающим, восстанавливающим свойствам**. Кроме того, этот источник неживотного белка имеет важное значение для кожи и волос и обеспечивает им защитный барьер.

При использовании в средствах по уходу за волосами гидрализованный протеин шелка придает волосам блеск, плотность и дисциплинирует волосы.

СВОЙСТВА

Способствует удержанию влаги, благодаря своим мощным гигроскопическим свойствам (шелку приписывают способность удерживать воду в 10 000 раз больше его веса), что обеспечивает оптимальное кондиционирование и повышение прочности.
Обладает превосходными кондиционирующими свойствами и способствует повышению эластичности, упругости и восстановления баланса увлажнения.

ПРОТЕИНЫ ШЕЛКА
СОСТАВ И ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

СОСТАВ АМИНОКИСЛОТ (% от массы)

ГЛИЦИН (36,3%)
Аминокислота, входящая в состав кератина, оказывает увлажняющее и anti-age действие.

АЛАНИН (32%)
На втором месте по содержанию после глицина. Представляет собой источник энергии.

СЕРИН (10,2%)
Входит в состав кератина и оказывает укрепляющее действие.

Аланин	32.0
Аргинин	0.3
Аспарагиновая кислота	5.4
Цистеин	0.0
Глутаминовая кислота	3.3
Глицин	36.3
Гистидин	0.0
Изолейцин	0.5
Лейцин	0.5
Лизин	0.7
Метионин	0.2
Фенилаланин	1.2
Пролин	0.8
Серин	10.2
Треонин	0.7
Тирозин	7.8
Валин	0.0

ПРОТЕИНЫ ПШЕНИЦЫ
ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Последующее исследование уровня выпадения волос при расчесывании подтвердило **укрепляющее действие** белков пшеницы.

Оно ясно показало, что использование Olioseta может **уменьшить ломкость волос более чем на 80%** и **защитить** их от негативных последствий ежедневных действий, таких как расчесывание, укладка волос, а также перманентной завивки и обесцвечивания.

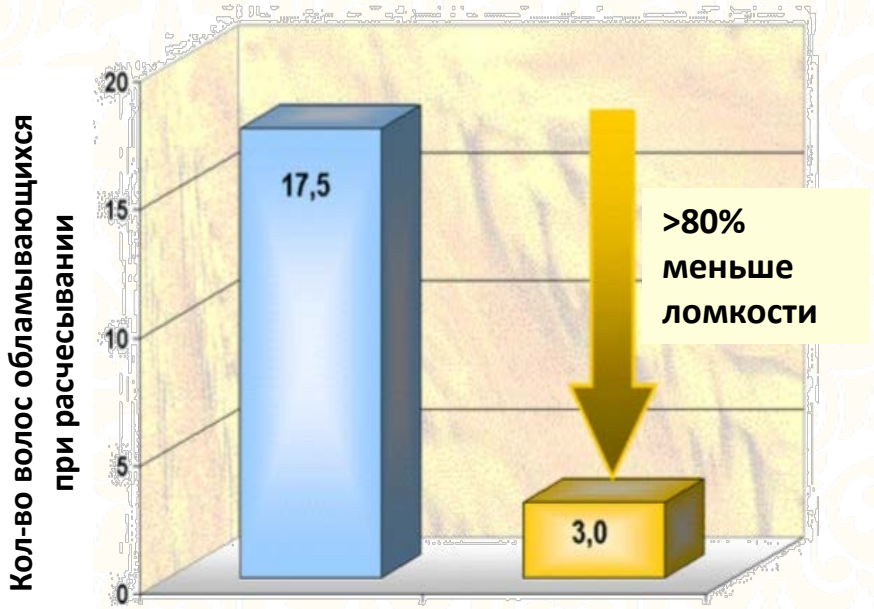


Диаграмма: Тест на определение уровня ломкости волос при расчесывании, демонстрирующий эффект протеинов пшеницы против ломкости волос.

ПРОТЕИНЫ ПШЕНИЦЫ
ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

ЗАЩИТНЫЙ ЭФФЕКТ МОЖНО НЕ ТОЛЬКО ИЗМЕРИТЬ, НО И ПОЧУВСТВОВАТЬ

Волосы, обработанные протеинами пшеницы, **приятны на ощупь**. Волосы легко расчесываются и почти не спутываются на концах. Защитная эффективность «микропротеинов», однако, не ограничивается действием только на кортекс волос.
Следующие изображения, полученные с помощью флуоресцентного микроскопа, наглядно демонстрируют, что протеины **в значительной степени адсорбируются** на поверхности волос даже после одной процедуры. Можно заметить образование своего рода защитного протеинового покрытия.

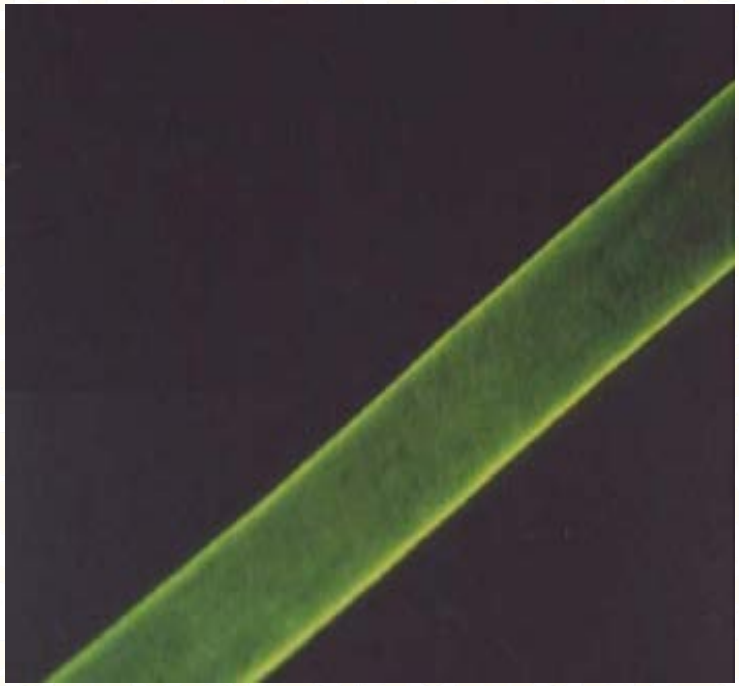


Диаграмма: Полученное с помощью флуоресцентного микроскопа изображение волосяного волокна после нанесения протеинов пшеницы (волосы, подвергнутые химической завивке).

ПРОТЕИНЫ ПШЕНИЦЫ
ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

ЗАЩИТНЫЙ ЭФФЕКТ МОЖНО НЕ ТОЛЬКО ИЗМЕРИТЬ, НО И ПОЧУВСТВОВАТЬ

Как и в исследованиях проникновения, нанесение в течение более длительного периода времени и применение в более высоких концентрациях приводит к формированию более равномерного, более прочного, более **стойкого защитного покрытия из протеинов пшеницы** вокруг чувствительных волокон волос, которые адсорбируется преимущественно **на наиболее уязвимых частях волос**.

Кроме того, протеины пшеницы являются притягивающими воду веществами. **Защитная водопроницаемая** протеиновая пленка на поверхности волос позволяет воде проникать внутрь, но в то же время замедляет процесс высыхания.

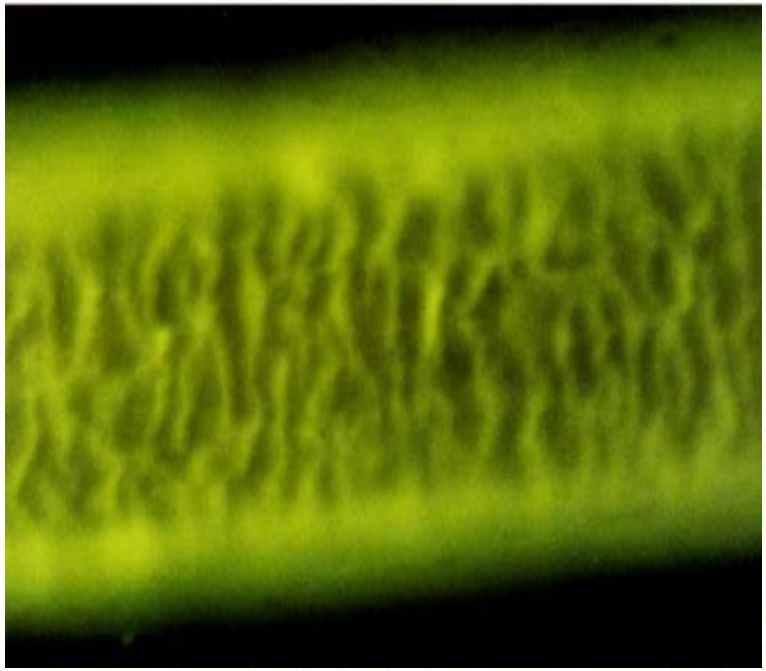


Диаграмма: Увеличенное на флуоресцентном микроскопе изображение химически завитого волоса после нанесения протеинов пшеницы.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ДВУХФАЗНОГО СПРЕЯ «PROTEIN RE-CHARGE»

Хорошо взболтайте и распылите спрей по всей длине вымытых, подсушенных полотенцем волос. Равномерно распределите гребнем и приступайте к укладке феном. Не смывайте.

Для дополнительной защиты от «пушистости» волос при влажной погоде (для антифриз-эффекта) распыляйте на сухие волосы.

Используйте ежедневно.

ЗАВЕРШЕННОСТЬ

Во время взбалтывания флакона кремовая и водная фазы спрея смешиваются, активируя действие друг друга. Волосы получают максимальную пользу от всех активных ингредиентов, содержащихся в формуле продукта.

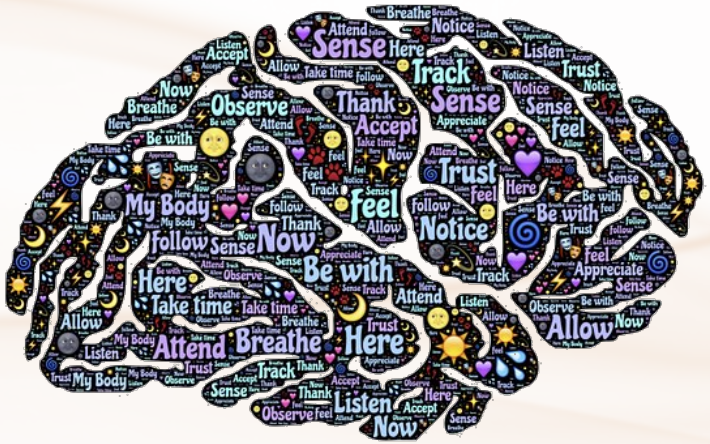
Это действие снова связано с символикой числа 7: продукт **трансформируется** и гарантирует **полное** проникновение, способное придать волосам плотность, силу, защиту, здоровье и красоту. Продукт помогает сохранить и продлить действие процедуры Pure Protein Therapy.

Безупречное состояние структуры волос, не только после салонной процедуры, но и в домашних условиях.

А также,
цифра7 означает ЭВОЛЮЦИЮ,
ИЗМЕНЕНИЕ, ТРАНСФОРМАЦИЮ.

ПОЧЕМУ ОБОНЯНИЕ ИМЕЕТ ТАКОЕ ВАЖНО ЗНАЧЕНИЕ?

***Обоняние оказывает на 75 процентов более сильное влияние на эмоциональное состояние людей, чем любое другое чувство**. Исследования показывают, что в процессе покупки запах самого продукта и атмосфера в месте его продажи имеет более важное значение, чем его визуальное представление и звуковое сопровождение в процессе покупки товара. (Исследование по мультисенсорному маркетингу «Harrop 2009»)*



Научное обоснование

- Память на запахи представляет собой уникальную и отдельную систему памяти (Джезуальдо Цукко, Физиолог, 2003)
- Томография мозга выявила, что гиппокамп проявляет большую активность в те моменты, когда субъекты сначала ассоциировали визуальный объект с запахом, который был связан с ним впервые. (Андреас Келлер, Современная Биология, *2009)*

ОЛЬФАКТОРНАЯ ПИРАМИДА

Апельсин
Мандарин
Иланг-иланг
Фрезия

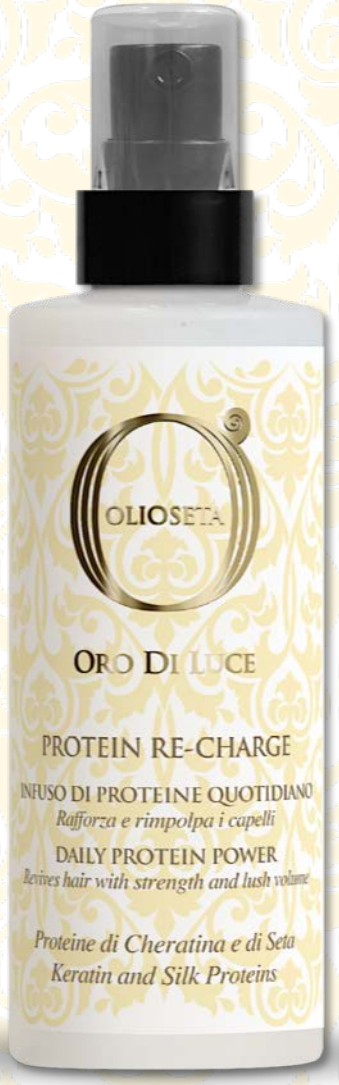
ВЕРХНИЕ НОТЫ

Ландыш
Лилия
Жасмин
Гвоздика
Пион
Османтус

НОТЫ СЕРДЦА

Ваниль
Белый мускус
Сандаловое дерево
Амбра

НИЖНИЕ НОТЫ



Благодарим за внимание!