

ULTRA NOURISHING SHAMPOO CHAMPÚ DELUXE SEVEN



El cabello, como la piel, está formado por diferentes capas. La capa más externa se denomina cutícula y está constituida por células muertas superpuestas unas encima de las otras.

Esta capa protege el cortex, que es la capa media del cabello. El

cortex está formado por largas proteínas coloidales y es la parte principal del pelo. El cabello quebradizo se da cuando este pierde la protección proporcionada por la cutícula. Cuando esto sucede en el extremo, se denomina puntas abiertas, ya que el cabello se abre y se divide en el final.

El cabello quebradizo o con puntas abiertas ocurre en menos ocasiones si el pelo no está seco, sino saludable e hidratado.

CHAMPÚ DELUXE es un maravilloso y nutritivo champú que combina las propiedades del aceite de argán, la suavidad del extracto de perla y las propiedades regeneradoras de la queratina.

Fortalece el cabello y aumenta su grosor. Actúa en el folículo piloso beneficiando el crecimiento y previniendo su caída.

- ✓ Excelente acondicionador del cabello
- ✓ Aporta suavidad y vitalidad al cabello
- ✓ Cabello protegido y revitalizado, fuerte e hidratado
- ✓ Re-mineralización de las fibras capilares
- ✓ Proporciona un brillo duradero al cabello

ULTRA NOURISHING SHAMPOO CHAMPÚ DELUXE SEVEN

CHAMPÚ DELUXE propiedades biofuncionales de sus activos:

- **Aceite puro de Argán 100 %:** Certificado Ecocert, extraído de la almendra del fruto del árbol del Argán (Arganda Spinosa) usando sólo una presión mecánica en frío de la semilla del fruto, tratándose por tanto de un ingrediente activo cosmético puro, ecológico, libre de químicos y desodorizado.

El aceite de Argán está compuesto hasta en un 80% de ácidos grasos esenciales :

- **50 % en ácido linoléico, 15 % en ácido alfa-linolénico, 12 % de ácido oleico:**

Mejoran la restauración de la cutícula capilar, asegurando la humedad del cabello.

Los ácidos grasos esenciales presentes en el aceite de argán aportan nutrientes necesarios para mantener el cabello con vitalidad sin obstruir los poros capilares, retrasando así el engrasamiento del pelo por la polución ambiental y secreción normal de sebo. Además logran hidratar y suavizar profundamente el pelo, debido a su alto componente lipídico similar al de la estructura del cabello, haciéndolo mas manejable, suave y uniforme.

- **1 % de ácido araquidónico**
- **3 % de ácido gammalinolénico**
- **5% de Tocoferoles**, (Vitamina E). Los principales representantes de esta clase de compuestos encontrados en el aceite de argán son el alfa-tocoferol o vitamina E (5%), el gammatocoferol (83%) y el delta-tocoferol (12%) son antioxidantes naturales y precursores de vitaminas.
- **Ácido ferúlico:** Es el componente que se encuentra en mayor proporción en el aceite y se utiliza como antihipertensivo, por lo que favorece la circulación sanguínea, aumentando así la llegada de nutrientes. Estimula la oxigenación intracelular, neutraliza los radicales libres y protege los tejidos conjuntivos.
- **Fitosteroles:** Los delta-7-esteroles son inhibidores de la enzima 5-alfa-reductasa, que transforma la testosterona en dihidrotestosterona (DHT), responsable en gran medida de la caída del cabello.
- **Escualeno:** presente en un 25% de los lípidos humanos), uniéndose a la membrana celular, ayudando a eliminar toxinas y desactivando radicales libres.

ULTRA NOURISHING SHAMPOO CHAMPÚ DELUXE SEVEN

- **Lupeol:** presenta propiedades anticancerosas y mejora la proliferación de los queratinocitos que producen la queratina del cabello, uñas y piel.

Mecanismo de acción:

La deficiencia en ácidos grasos poli-insaturados, son un tipo de ácidos grasos que con la edad van disminuyendo y como consecuencia el cabello se vuelve seco y pierde elasticidad.

El aceite de argán está compuesto por un 80% de ácidos grasos, de los cuales 8 son ácidos grasos esenciales, que no los puede sintetizar el organismo por sí solo, incluyendo el ácido graso omega 6.

El ácido graso omega 6 es un ácido graso poli-insaturado (ácido linoleico) que se encuentra en elevadas proporciones en el aceite de argán, la piel y el cabello lo utilizan como nutriente, reconstituyendo el manto hidrolipídico, y la cutícula capilar, aumentando la hidratación y disminuyendo la aparición de descamación y puntas abiertas.

Los ácidos grasos esenciales combaten la sequedad y disminución de la elasticidad, al estimular

Estas acciones beneficiosas se ven reforzadas por el elevado contenido en vitamina E, que gracias a su poder antioxidante protege el pelo desde la raíz a las puntas, impidiendo que los radicales libres dañen la membrana celular del pelo.

El Aceite de Argán es un antirradicales libres, previniendo el envejecimiento de la fibra capilar.

Restaura la cutícula y la protege de la oxidación provocada por los radicales libres.

- **Bio-Keratin PF:**La queratina es una proteína muy resistente que constituye la mayor parte de nuestro cabello.

La queratina se sintetiza y se almacena en los queratinocitos, que son células que se encuentran en la papila dérmica y que van formando todas las estructuras de nuestro cabello. Finalmente los queratinocitos conforme ascienden por el folículo piloso van perdiendo el núcleo hasta que finalmente mueren quedando como estructuras muy resistentes que protegen nuestro cabello.

ULTRA NOURISHING SHAMPOO CHAMPÚ DELUXE SEVEN

El cabello también está compuesto por lípidos (ácidos grasos), melanina (pigmento que da color a nuestro cabello), vitaminas en bajas cantidades, trazas de zinc y otros metales. Es importante destacar que contiene entre un 10-13% de agua indispensable para un estado saludable del cabello.

Bio-keratin PF es un activo compuesto por un 90% de queratina muy similar tanto en estructura como en funcionalidad a la queratina natural de nuestro cabello.

Actúa protegiendo y restaurando los daños producidos en el cabello por la radiación UV, uso de tintes, contaminación ambiental, planchas,..ya que forma un micro-film alrededor del cabello que además de protegerlo lo acondiciona. Es un excelente acondicionador del cabello.

También refuerza la cohesión de las escamas cuticulares dándole resistencia

Aporta brillo y vitalidad al cabello

- **Extracto de perla:** Se trata de un extracto de perla de origen marino rico en minerales marinos y oligoelementos (bioelementos presentes en pequeñas cantidades en el organismo esenciales para su correcto funcionamiento). Los minerales marinos suplen la función del Factor de Hidratación Natural (NMF) proporcionándole al cabello una nutrición e hidratación excelentes.

Logramos un cabello con un aporte de agua adecuado gracias al calcio que retiene agua y además estimula la diferenciación de los queratinocitos, estimulando el rejuvenecimiento de las fibras capilares.

El magnesio protege y mejora la función membrana del cabello, el sodio ayuda a mantener su hidratación.

- ✓ Protege y revitaliza el cabello
- ✓ Fortalece e hidrata el cabello
- ✓ Re-mineraliza las fibras capilares
- ✓ Proporciona un brillo duradero al cabello