

ARGAN GOLD 24 K

FACIAL SERUM OIL



De rápida absorción, no deja manchas. Su acción sebo-reguladora permite usarse tanto en pieles secas como grasas.

Los ácidos grasos Omega 3,6 y 9, ayudan a mantener el film hidrolipídico de la piel y a su continua nutrición y regeneración. El elevado contenido en vitamina E protege la piel de la acción de los radicales libres, previniendo su envejecimiento.

ARGAN GOLD se compone de Aceite de Argán, aceite de Argán, aceite de Sacha Inchi, aceite esencial de Geranio de Egipto y Oro de 25 kilates.

DESCRIPCIÓN DE LOS INGREDIENTES BIOFUNCIONALES:

- **Aceite de Argán** : Compuesto hasta en un 80% de ácidos grasos esenciales, el principal es el ácido linoléico (omega 6, el más esencial de todos) que garantiza las funciones de reparación y de defensa de la piel, además de otros elementos que le aportan grandes propiedades antioxidantes, restauradoras y antiedad, y protegiéndola además, de la acción de los radicales libres:
 - ✓ **50 % en ácido linoléico, 15 % en ácido alfa-linolénico, 12 % de ácido oleico:** precursores biológicos de hormonas intracelulares como las prostaglandinas (reguladoras fundamentales de los distintos sistemas celulares, en particular de todos los intercambios membranarios). Estimulan la oxigenación intracelular, mejorando la restauración de la película hidro-lipídica aumentando el contenido nutricional de las células cutáneas y asegurando la humedad indispensable de la piel
 - ✓ **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,

ARGAN GOLD 24 K**FACIAL SERUM OIL**

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

Todos estos elementos le aportan **elevadas propiedades antioxidantes, anti-inflamatorias, re-estructurantes, regenerantes y antiedad**. Restaura la piel y la protege de la oxidación provocada por los radicales libres.

ÁCIDOS GRASOS ESENCIALES:

Los ácidos grasos esenciales son los poli-insaturados, "Polyunsaturated Fatty Acids", también conocidos como PUFAs. Son absolutamente necesarios para nuestra salud, y no pueden ser sintetizados por el organismo.

Los PUFAs intervienen en procesos metabólicos de gran importancia, como el control de la presión sanguínea, la reducción del colesterol, la regulación de procesos inflamatorios (son precursores de prostaglandinas) y reacciones alérgicas, o la constitución de los fosfolípidos de las membranas celulares, entre otros.

Al no ser sintetizados por nuestro organismo, deben ser aportados desde el exterior.

El estrato córneo, necesita tres tipos de lípidos para realizar una eficaz función barrera: Ceramidas, colesterol y ácidos grasos poli-insaturados. Cuando estos lípidos están cohesionados de forma regular entre los queratinocitos, las sustancias potencialmente dañinas que tocan la piel no pueden traspasar la barrera cutánea. Por el contrario, cuando hay una carencia de ácidos grasos poli-insaturados, la barrera cutánea se vuelve permeable.

ARGAN GOLD 24 K**FACIAL SERUM OIL**

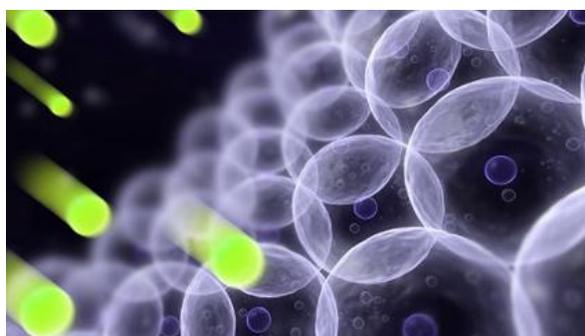
La falta de PUFAs tiene como consecuencia directa, una serie de problemas en la piel, tales como:

- Piel Seca, tirante e incómoda
- Descamación
- Las heridas tardan más en cicatrizar
- Pérdida de hidratación
- Proceso de queratinización errático
- Aumenta la tasa de mitosis (desorganización de las capas epidérmicas)
- Tendencia a eczemas y picor

El aceite de Argán , por su contenido en ácidos grasos poli-insaturados, restablece la función barrera de la piel. Esta regulación contribuye a controlar la TEWL y por lo tanto a mantener una óptima hidratación de la piel.

Además, como precursores de las prostaglandinas que son, los ácidos grasos esenciales contenidos en ARGANOIL le otorgan funciones reguladoras del metabolismo de la piel:

- ✓ Disminuyendo la inflamación
- ✓ Manteniendo la elasticidad de la piel
- ✓ Estimulando la cicatrización y regeneración
- ✓ Regulando la queratinización
- ✓ Disminuyendo la Tasa de Evaporación cutánea
- ✓ Manteniendo la hidratación de la piel

ACCIÓN ANTI-RADICALES LIBRES: PROTECCIÓN DEL ADN

Los radicales libres son agentes químicos dotados de una potente capacidad oxidante. Pueden tener un origen exógeno (contaminación, tabaco, etc) o endógeno (estrés, respiración celular, etc).

En condiciones normales, la piel es capaz de mantener un equilibrio entre los radicales libres generados o que penetran del exterior, y nuestros sistemas enzimáticos internos que los neutralizan, pero cuando se produce un desequilibrio, sea del origen que sea, se produce lo que se conoce como

ARGAN GOLD 24 K**FACIAL SERUM OIL**

estrés oxidativo, la cantidad de radicales libres que se producen es superior a la capacidad de las células para neutralizarlos, como consecuencia, empiezan a acumularse en el medio, agrediendo a los tejidos y las células de la piel, **provocando un envejecimiento acelerado**.

Los radicales libres atacan de forma especial a las membranas celulares, causando la destrucción de las mismas. Estas membranas son el delicado soporte del mapa genético de nuestras células, cuyo núcleo contiene el ADN. La integridad de esta membrana protege el ADN y la vida de nuestras células.

El aceite de argán, actúa de dos formas para impedir la destrucción del ADN:

Por un lado, los ácidos grasos esenciales actúan como refuerzo de la membrana celular. Adicionalmente, su composición rica en Tocoferoles, antioxidantes naturales, consigue frenar el mecanismo de reacción en cadena de formación de radicales libres.

El delta-tocoferol, es el isómero de la vitamina E, con mayor actividad antiradicalaria.

Ni el delta-tocoferol ni el gamma-tocoferol pueden sintetizarse químicamente y deben extraerse de productos naturales que los contengan. Resulta pues muy interesante, la alta concentración tanto de gamma-tocoferol y de delta-tocoferol que puede encontrarse en el aceite de Argán.

Precisamente su contenido en Vitamina E permite que se conserve mejor que otros aceites.

Hidrata, oxigena y regenera intensamente, protegiendo la piel de las agresiones externas, como el frío o los rayos solares. Está especialmente recomendado para pieles atópicas, dañadas, o sensibles ya que ya que por sus propiedades antiinflamatorias alivia y calma irritaciones y rojeces.

Es un producto 100 % ecológico, 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.

Posee una textura ligera, siendo fácilmente absorbido por la piel, aportándole suavidad y luminosidad, y pudiendo ser utilizado tanto de día como de noche, en cualquier momento.

Además, no es comedogénico, es decir que no obstruye los poros, por el contrario, su uso es recomendable en pieles grasas y acnéicas dado su actividad sebo-reguladora, antiséptica y cicatrizante, resultando recomendable por lo tanto incluso para pieles grasas o con acné, en las que, facilita la cicatrización de las marcas y la recuperación del aspecto sano de la piel.

ARGAN GOLD 24 K**FACIAL SERUM OIL**

- **Inca Omega Oil:** ó Aceite de Sacha Inchi es un ingrediente activo compuesto en su totalidad por el aceite de semilla de *Plukenetia Volubilis*, más conocida como Sacha Inchi, una planta amazónica, y es extraído utilizando exclusivamente técnicas de prensado en frío, para mantener sus componentes sin degradación, el aceite Inca Omega Oil contiene una de las más altas concentraciones de ácidos grasos poli-insaturados entre todas las semillas oleosas utilizadas para consumo humano. Alcanza una concentración media de 48% de contenido de ácido alfa-linolénico (Omega 3) y una media de 37% de ácido linoleico (Omega 6). Adicionalmente, contiene aproximadamente un 8% de ácido oleico (Omega 9). Es destacable además su alta concentración en tocoferoles, con contenidos en gamma y delta tocoferol raramente vistos en otras semillas.

Es un principio activo que promueve el crecimiento del cabello y le ayuda a mantenerse vital y saludable. Esto se consigue gracias a su alta concentración de Omega 3, que nutre los folículos pilosos y mejora el brillo del cabello. Los muchos estudios científicos realizados han demostrado que el ácido poli-insaturado Omega 3 es vital en nuestro organismo en numerosos procesos.

Inca Omega Oil ayudará a restaurar la capa lipídica que mantiene a las células protectoras del cabello unidas. Esta capa lipídica es la única estructura continua que se puede encontrar en el cabello desde la raíz a la punta. Si la capa lipídica no existe en algún lugar del cabello, o está debilitada, las células de la cutícula se pierden y el cabello se rompe o se abre. Es entonces fundamental restaurar esta “función barrera” para conseguir un cabello más resistente a la rotura, más sano y saludable.

Tiene un papel muy importante en el mantenimiento de la integridad del cabello, incluyendo su hidrofobicidad y flexibilidad.

- ✓ Mejora el brillo y reflectancia del cabello
- ✓ Mejora la cohesión de las escamas cuticulares y estructura su regularidad
- ✓ Previene contra la penetración de agentes externos dañinos para cortex del cabello.
- ✓ Recupera el cabello de estados débiles y secos
- ✓ Aumenta la protección y flexibilidad del cabello, reduciendo sus roturas.

ARGAN GOLD 24 K**FACIAL SERUM OIL**

- **Aceite esencial de geranio de Egipto:** El geranio de Egipto es uno de los aceites esenciales más prestigiosos del mundo, con un aroma floral, dulce, intenso, semejante al de la rosa, es un gran equilibrante físico y emocional.
Sus componentes suaves permiten usarlo en el rostro como: Hidratante, para prevención y tratamiento de arrugas, para limpiar y refrescar la piel inflamada. Estimula la regeneración celular.
- **Oro de 24 Kilates (99,99 % puro):** El oro revive y restaura la epidermis, es antioxidante al impedir la formación y acumulación de radicales libres. Oxigena y limpia la epidermis, disimula los poros dilatados, disminuye las líneas de expresión, aumenta la elasticidad de la piel, minimiza las manchas, favorece la luminosidad, da vitalidad y combate la deshidratación.
Las micropartículas del oro eliminan los contaminantes biológicos generados por nuestro organismo y que están encapsulados en pieles cornificadas, o depositados en poros ocluidos, una de las causas de la piel cansada, prematuramente envejecida y deslucida.
Las pieles a las que más va a beneficiar son las que tienen signos de envejecimiento cutáneo, manchas, arrugas, sequedad intensa y tez mate o apagada. Penetra en la piel a nivel superficial y sirve de vehículo para los demás activos y antioxidantes cosméticos.