BI-CLEAN

Sérum limpiador bifásico

Sérum bifásico de doble acción: Actúa como un limpiador suave que elimina todo rastro de impurezas y maquillaje. Estimula la renovación epidérmica hidratando la piel.

contiene los siguientes activos:

Aceite de Argán, está 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, 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 abslutamente 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.

Inca Omega Oil: 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.
Inca Omega Oil ayudará a restaurar la capa lipídica que mantiene a las células unidas.

Acido Láctico: Factor humectante natural

El ácido láctico es un alfa hidroxiácido utilizado como suavizante.
Es un componente natural de la capa hidrolipídica de la piel y, en consecuencia, desempeña una actividad fisiológica, pertenece a los componentes hidrofílicos que configuran el manto ácido protector de la piel.

Se utiliza principalmente para mejorar la textura de la piel. El ácido láctico es además, un factor humectante natural (Natural Moisturizing Factors = NMFs) de la piel, que propicia la capacidad de fijación de agua de la capa córnea.

En dermatología se ha utilizado desde la época de Cleopatra, quien como cuenta la leyenda, se bañaba en leche agria (ácido láctico) para mantener su piel suave y tersa.

Favorece la regeneración cutánea y tiene actividad queratolítica, ablandando el estrato córneo engrosado de los conductos foliculares (poros).
En el marco de esta función, el ácido láctico puede acelerar también la penetración de otras sustancias en la piel.

Vitamina E

El Tocoferol: La vitamina E es un ingrediente fundamental en la estructura de las células. Es un potente antioxidante que actúa contra los radicales libres, siendo un componente esencial para el cuidado de la piel, que retrasa el envejecimiento celular causado por daños oxidativos. Es un buen humectante para la piel.