

Contienen 2 activos principales:



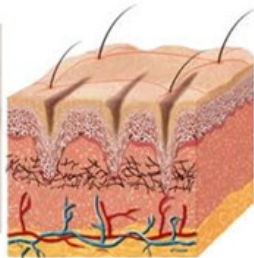
EXTRACTO DE POLISACÁRIDOS DE SEMILLAS DE QUÍNOA:

Compuesto por un extracto de polisacáridos extraídos de las semillas de Quínoa.

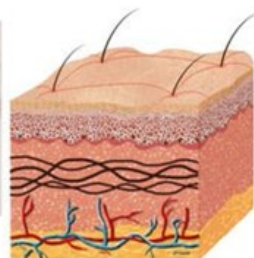
Se trata de un ingrediente activo innovador de **efecto lifting y antiarrugas inmediato**, y un **marcado efecto firmógeno y tensor**, como muestran los resultados de los estudios de eficacia in-vivo.

**100 %
Tensor natural**

El oro del Perú, el regalo ancestral de los Andes. Es un azúcar 100 % natural, una fracción purificada de polisacáridos extraídos de las semillas de la Quínoa. La Quinoa es una planta andina que se originó en la zona de los alrededores del lago Titicaca en Perú y Bolivia, también es conocida como quinua, kinuwa u oro peruano.



Los Polisacáridos son azúcares simples. Se encuadran entre los glúcidos y cumplen diversas funciones, sobre todo de reserva energética y estructurales. Tienen una función principal en las moléculas de los sistemas vivos, como formar los componentes estructurales de las células y tejidos.



Quinoa significa "grano madre" en el idioma inca. Es el único grano vegetal que diferentes ingredientes activos han sido investigados para luchar contra la flacidez facial. Entre ellos, los **polímeros de alto peso molecular**, tales como proteínas y polisacáridos, actúan como agentes tensores inmediatos, formando una película sobre la piel, provocando la retracción del estrato córneo.

Este extracto tiene un alto peso molecular y una configuración tridimensional, estabilizada por sus puentes de hidrógeno inter e intra-catenarios. Esta **estructura 3D** se ajusta de manera óptima sobre la superficie de la piel formando un film biológico cohesivo, continuo y de larga duración, fuerte y duradero, que ejerce un efecto lifting.

Esta interacción lleva a cabo una tensión mecánica inmediata en la piel, lo que se traduce a un alisamiento de la superficie cutánea, dando a la piel un aspecto más firme, suave y radiante. El film biológico ralentiza la pérdida de agua trans-epidérmica.



ACIDO HIALURONICO

El **Ácido Hialurónico (AH)** es un polisacárido que posee la capacidad de retener agua en un porcentaje equivalente a miles de veces su peso. Es por ello que se emplea en la hidratación de la epidermis ya que reconstruye las fibras que sostienen los tejidos de la piel, dando una mejor forma

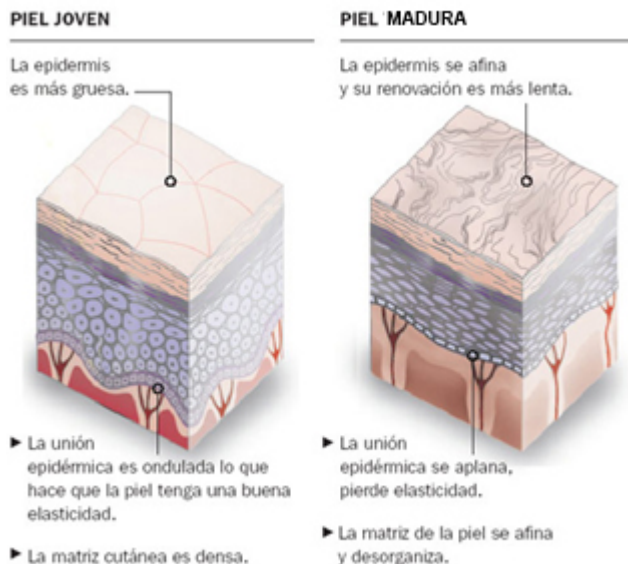
a esta. De textura viscosa, es un componente que forma parte de manera natural de la piel, y es indispensable para luchar contra el envejecimiento y las arrugas por su alto poder hidratante.

En la dermis, el ácido hialurónico es el principal componente de la matriz extracelular (ECM). Los fibroblastos son un tipo de células responsables de la producción de

colágeno y elastina en la piel. La ECM Matriz extracelular es el espacio entre las células de la piel. Esto hace que la piel sea suave, tersa y elástica.

La piel joven (suave y elástica) contiene una gran cantidad de HA. (Acido hialurónico). El ácido hialurónico contenido en GOLD 24K FLASH es de origen biotecnológico.

El uso del vial GOLD24K FLASH:



✓ Retiene la humedad y la

elasticidad de los tejidos (Por retención de la humedad en la matriz extracelular (ECM))

- ✓ Protección contra estrés ambiental
- ✓ Ayuda a reducir la aparición de arrugas y disminuye las líneas de expresión.