

1- NOMBRE DEL PRODUCTO

Cannabisan lip repair filler

CUIDADO GLOBAL E INTENSIVO
DE LOS LABIOS



6 ml

2. COMPOSICIÓN

INGREDIENTES	ACCIÓN
CBD (cannabidiol) [cannabidiol]	Calmante y antiinflamatoria.
Aceite de cáñamo [<i>Cannabis sativa</i> seed oil]	Antiinflamatoria, nutritiva y reparadora.
Ácido hialurónico [sodium hyaluronate]	Redensificante, hidratante y regenerante.
Aceites de Jojoba y oliva [<i>Simmondsia chinensis</i> seed oil, <i>Olea europaea</i> fruit oil]	Nutritiva y reparadora.
Bisabolol [bisabolol]	Calmante, combate la microinflamación.
Vitamina E [tocopheryl acetate]	Antioxidante, protectora y regenerante.

Principios activos. INCI.

aqua, *Cannabis sativa* seed oil, *Simmondsia chinensis* seed oil, *Olea europaea* fruit oil, glycerin, sodium hyaluronate, cannabidiol, tocopheryl acetate, bisabolol, citric acid, sodium benzoate, potassium sorbate, CI 47000, CI 61565.

3. MODO DE EMPLEO

Antes de aplicar, invertir el envase y agitar entre 5 y 10 veces para conseguir un aspecto homogéneo.

Aplicar varias veces a lo largo del día, según necesidad. En caso de labios altamente deteriorados, aplicar cinco o más veces al día.

4. PRESENTACIÓN

Botella de 6 ml con aplicador roll-on.

5. INDICACIONES

Fruto de los últimos avances científicos en dermocosmética, **Cannabisan lip repair filler** es un suero bifásico reparador de labios de nueva generación. Gracias a su acción intensiva, está especialmente indicado para el tratamiento y cuidado global de los labios, una zona que requiere unos cuidados especiales.

- Calma, alivia y reduce la irritación y la inflamación.
- Repara los labios y los protege.
- Recupera la textura natural de los labios y les aporta efecto relleno.
- Restaura la elasticidad y mantiene los labios correctamente hidratados (combate la sequedad), dejando una agradable sensación de confort, no grasa ni pegajosa, desde la primera aplicación.

Su textura fluida, no grasa ni peajosa, junto a su envase roll-on, permite una cómoda aplicación en los labios, extenderlo fácilmente, así como favorecer su asimilación, para conseguir un efecto más prolongado, al mismo tiempo que permite, posteriormente, maquillar los labios.

6. CONCEPTOS GENERALES

UNA NUEVA GENERACIÓN DENTRO DE LOS REPARADORES LABIALES

Primero fueron el cacao y los bálsamos labiales; posteriormente, han surgido los aceites labiales, y ahora Laboratorios Lavigor lanza, dentro de su línea Cannabisan, una nueva generación de reparadores labiales con una forma cosmética totalmente diferente y revolucionaria: un suero labial bifásico.

Esta nueva forma cosmética permite aportar los beneficios de principios activos tanto liposolubles (hasta este momento solo existía esta posibilidad), como hidrosolubles. Además, cabe destacar que, por su textura fluida y su composición, resulta más fácil de aplicar, y que le aporta una capacidad de penetración y asimilación mayores que las formas cosméticas convencionales. Esto permite obtener unos resultados más duraderos y prolongados en el tiempo.

7. PROPIEDADES DE LOS INGREDIENTES MÁS DESTACADOS

7.1. CANNABIDIOL (CBD)

El cannabidiol (CBD) es un cannabinoide que tiene beneficiosas propiedades calmantes (analgésicas y antiinflamatorias), que actúa a través del sistema endocannabinoide, activando, en concreto, los receptores CB-2.

Sus propiedades antiinflamatorias reducen la micro-inflamación de la piel labial y con ello evita y protege frente al deterioro de los elementos estructurales fundamentales de la dermis de los labios: colágeno, elastina, reticulina, ácido hialurónico, etc. Además, el CBD actúa como antioxidante por lo que contribuye, al mismo tiempo, a proteger todos estos elementos estructurales frente a su deterioro por la acción de los radicales libres.

Cabe destacar que no posee los efectos psicoactivos del THC.

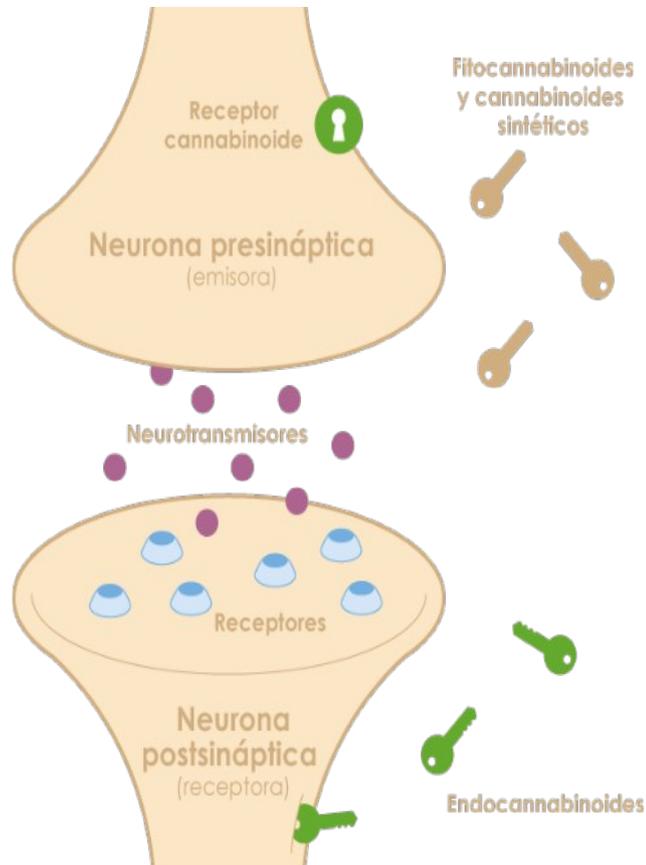
Sistema endocannabinoide

Está presente en el Sistema Nervioso Central y Periférico, y participa en procesos fisiológicos como la regulación de la sensación de dolor y la inflamación, entre otros.

Está implicado también en la etiología de algunas enfermedades relacionadas con el estilo de vida, como la artritis.

Este sistema actúa sobre la sintomatología asociada a la inflamación y es capaz de reducir las señales relacionadas con el estrés que conducen a la inflamación crónica y provocan dolor.

El sistema cannabinoide endógeno está compuesto por unos mediadores lipídicos o endocannabinoides, los receptores cannabinoide, que interactúan del mismo modo que lo hacen una cerradura y su llave; y por unos sistemas específicos de síntesis y degradación de los endocannabinoides.



Receptores cannabinoide:

Los dos principales receptores que componen el sistema endocannabinoide son los receptores cannabinoide CB-1 y CB-2. A pesar de que la estructura de estos receptores guarda una considerable similitud, su distribución y actividad es distinta

Los receptores CB-1, denominados primeramente como “receptores centrales de cannabinoide” por su abundancia en el Sistema Nervioso Central, están relacionados con la memoria y aprendizaje, la percepción sensorial, el movimiento y con los efectos del *Cannabis* sobre el comportamiento.

En el Sistema Nervioso se localizan principalmente en áreas relacionadas con:

- Función motora (cerebelo, ganglios basales).
- Memoria y aprendizaje (corteza, hipocampo).
- Emociones (amígdala).
- Percepción sensorial (tálamo).
- Funciones autónomas y endocrinas (hipotálamo, médula).
- Terminaciones nerviosas periféricas (piel, digestivo, circulatorio, respiratorio).

También se distribuyen en tejidos y órganos como el endotelio vascular, hueso, testículos, útero, hígado y tejido adiposo.

Los receptores CB-2, también conocidos como “receptores periféricos de cannabinoides”, se encargan de modular la respuesta inmune, la inflamación (neuroinflamación) y el dolor neuropático.

Están distribuidos en el sistema inmune, tanto en las células periféricas (linfocitos, monocitos, macrófagos, microglía) como en los tejidos (ganglios linfáticos, bazo). Recientemente, se ha demostrado también la presencia del receptor CB-2 en las fibras nerviosas de la piel y en los queratinocitos, en las células óseas como los osteoblastos, los osteocitos y los osteoclastos.

Cannabinoides endógenos y fitocannabinoides

Los receptores endocannabinoides son receptores acoplados a proteínas G y responden al estímulo de unos compuestos producidos por nuestro organismo a los que llamamos cannabinoides endógenos, derivados del ácido araquidónico, del que también se derivan un gran número de mensajeros químicos. Los principales cannabinoides endógenos son:

- N-araquidoniletanolamina (AEA) o anandamida, donde el prefijo “ananda” (embeleso o placer interno) proviene del sánscrito y hace alusión a los efectos de la marihuana.
- 2-araquidonilglicerol (2-AG).

Los receptores CB-1 responden a la anandamida siendo el tetrahidrocannabinol (THC) su fitocannabinoide equivalente. **Cannabisan lip repair filler** no actúa sobre estos receptores, por lo que no tiene propiedades psicoactivas.

Sobre los receptores CB-2 actúa el endocannabinoide 2-araquidonilglicerol (2-AG) y su fitocannabinoide equivalente, el **cannabidiol o CBD**. Están involucrados en la regulación del Sistema Inmunitario y en el control del dolor. Se ha comprobado que la aplicación tópica de cannabidiol (CBD) proporciona efecto analgésivo y antiinflamatorio.

7.2. ACÉITE DE CÁÑAMO

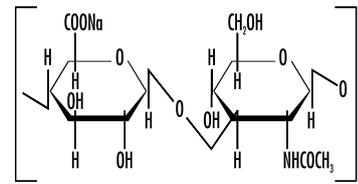
El aceite de cáñamo destaca por su alto contenido de omegas 3 y 6, e, incluso, 9, ácidos grasos esenciales que actúan como precursores de las principales moléculas antiinflamatorias.

El aceite de cáñamo también aporta vitaminas (A, grupo B, C, D y E) y remineraliza (Ca, K, Mg, S, Fe, Zn y P).

Por otra parte, este aceite es rico en lípidos que nutren, protegen y restauran la elasticidad natural de los labios; junto a los aceites vegetales de **jojoba** y **oliva**, presentes también en la formulación de **Cannabisan lip repair filler**.

7.3. ÁCIDO HIALURÓNICO PURO

- ▶ Biopolímero.
- ▶ Medio-Alto peso molecular: > 1.300 Kda.
- ▶ Origen: Biotecnología (fermentación bacteriana).
- ▶ Certificado COSMOS (BIOLÓGICO) por Ecocert.



Se trata de un polímero natural. Concretamente, es una larga cadena lineal de polisacáridos, una macromolécula constituida por la unión covalente de miles de moléculas disacáridas de ácido glucurónico y N-acetilglucosamina, que forma parte del tejido conectivo, perteneciente al grupo de los glicosaminoglicanos.

Su elevado número de grupos hidroxilo le proporciona un alto poder higroscópico, capaz de captar y retener gran cantidad de agua, manteniendo un elevado número de moléculas de agua en células y tejidos.

Al mismo tiempo, y debido a su alto peso molecular, es capaz de formar un film altamente hidratado durante un tiempo prolongado, que evita la pérdida de agua transepidérmica (TEWL).

Con todo ello, proporciona un medio correctamente hidratado que:

- Aumenta la densidad dérmica de los labios. Mayor efecto relleno.
- Mantiene la correcta disposición del entramado de las fibras proteicas, necesario para ofrecer resistencia a las fuerzas de compresión. Mayor elasticidad y volumen.
- Facilita el transporte de señales celulares y nutrientes, al mismo tiempo que crea un medio idóneo para que tengan lugar las múltiples reacciones bioquímicas celulares, lo que es necesario para la autorreparación y regeneración labial. Mayor firmeza, elasticidad y volumen.

7.4. BISABOLOL

El bisabolol es un principio activo obtenido del aceite esencial de la flor de manzanilla.

Protege la piel de los labios de los daños provocados por los radicales libres, y también es ideal para restaurar la sensación de bienestar cutáneo.

Es muy efectivo para combatir o evitar la irritación y posee propiedades suavizantes. Tiene un alto poder desensibilizante y calmante, y por ello suele estar presente en los desarrollos cosméticos destinados a tratar las pieles especialmente sensibles.

7.4. VITAMINA E

La vitamina E estabilizada no desarrolla su actividad antioxidante hasta que entra en contacto con la piel. Protege frente al estrés oxidativo, evitando el deterioro de los elementos estructurales y responsables de la densidad dérmica de la piel de los labios: colágeno, elastina, ácido hialurónico, etc.

IMPORTANTE: AVISO SOBRE CONFIDENCIALIDAD.

Este documento se dirige exclusivamente a uso interno de la red comercial. Puede contener información confidencial sometida a secreto profesional y su divulgación está prohibida en virtud de la legislación vigente. Se informa que si no es usted el destinatario o la persona autorizada por el mismo, que la información contenida en este mensaje es reservada y su utilización o divulgación con cualquier fin está prohibida.