

PROPIEDADES DE LOS PRINCIPIOS ACTIVOS

ACEITES VEGETALES

Aceite de Jojoba

- Equilibra la acidez de la piel.
- Mejora el aspecto de la piel grasa y mixta.
- Revitaliza la piel seca.
- Acción anti-inflamatoria.
- Excelente para el tratamiento de pieles envejecidas.
- Aporta hidratación y nutrición al pelo.
- Aporta vitalidad al cabello seco y quebradizo.
- Muy buena conservación.
- Elimina los radicales libres de la piel gracias a la vitamina E.

Aceite de Almendras dulces Virgen

- Grandes propiedades emolientes (evita la pérdida de agua o deshidratación) para piel
- Efecto suavizante para el pelo y la piel
- Grandes propiedades hidratantes para todo el cuerpo
- Nutritivo
- Desinflamante
- Para el cuidado del cabello.

Aceite de Oliva

- Excelente emoliente y humectante de la piel. Rico en vitaminas A y E
- Elevado poder antioxidante: rico en vitamina E y K, polifenos, ácidos grasos (oleico, linoleico, linolénico) y escualeno
- Propiedades regenerativas y cicatrizantes
- Se puede usar como desmaquillante natural y para limpiar la piel en profundidad

Aceite de Girasol

- Rico en ácidos linoléico, alfa-linoléico, oleico y palmítico.
- Reconstruye los lípidos epidérmicos y la fluidez de la membrana.
- Limita la pérdida de agua de la piel
- Proporciona nutrición y suavidad a la piel
- Mantiene la elasticidad de la piel
- Reduce el enrojecimiento y la irritación.
- Rico en Vitamina E y el ácido gálico, antioxidantes naturales.
- Contiene betacarotenos, luteína y criptoxantina (antirradicales)
- Para el cuidado post solar.

Aceite de Sésamo

- Revitaliza la piel
- Tratamientos contra la flacidez

- Para mascarilla para el cabello cuando hay mucha sequedad
- Rico en calcio, magnesio y fósforo.
- Contiene también lecitina y proteínas.
- Eficaz como filtro solar ante las radiaciones UVB.
- Favorece el bronceado natural
- Hidrata la piel
- Ideal para las grietas en manos y pies relacionadas con el frío.

Aceite de Coco

- Nutre el cabello ayudándole en su crecimiento y aportándole brillo.
- excelente acondicionador que ayuda a reparar el cabello dañado gracias a sus proteínas.
- hidratante eficaz en todos los tipos de piel, incluyendo la piel seca.
- Uno de sus principales componentes, el ácido láurico, presenta gran afinidad por las proteínas presentes en el pelo, lo que junto a su bajo peso molecular y estructura química, permite que atraviese la fibra capilar, evitando así la deshidratación.

Aceite de Avellana Virgen

- Suavizante e hidratante y reparador.
- Muy rico en ácido oleico
- Contiene Vitamina E, fitoesteroles, calcio, magnesio y potasio.
- Aceite sedoso que penetra fácilmente pero no engrasa.
- Para pieles grasas y con tendencia al acné.
- Equilibra la producción de sebo.
- Para pieles con estrías.

Aceite de Rosa Mosqueta

- Retarda los signos de envejecimiento
- Regenerador de la piel.
- Disminuye la pigmentación de la piel
- Elimina o reduce manchas como cloasma, melasma y lentigo.
- Regenerador celular gracias a las Vitaminas A y E
- Previene el cáncer cutáneo y el fotoenvejecimiento de la piel por exposición solar
- Activa la melanina.
- Excelente para el tratamiento de las estrías y pieles muy deshidratadas
- Es **fotosensibilizante** (no se puede aplicar si nos exponemos a la radiación solar)

Aceite de Hipérico

- Antiinflamatorio, antiséptico, antiviral, cicatrizante y estimulante de la circulación sanguínea.
- Para curar heridas, quemaduras, úlceras y escaras.
- Para masajes en la zona abdominal como calmante.
- Para estimular y regenerar la piel madura y cansada.
- Es **fotosensibilizante** (no se puede aplicar si nos exponemos a la radiación solar)

Aceite de Ricino

- Rico en ácidos ricinoléico, oleico y linoléico.
- Penetra fácilmente en la piel.
- Ayuda a la producción de Colágeno y Elastina.
- Excelente humectante (absorbe y retiene la humedad) y dispersante para pigmentos.
- Ideal para realizar maquillajes naturales.
- Endurece uñas.
- Acelera el crecimiento de pestañas.
- Actúa contra la caspa en el cabello.
- Grandes beneficios para pieles secas.
- Usado en jabones da estabilidad a la espuma.
- Enriquece y fortalece el cuero cabelludo.

Aceite de árnica

- Rico en Vitamina E
- Rico en ácidos grasos poliinsaturados (ácido linoléico)
- Rico en ácidos grasos monoinsaturados (ácido oleico omega 9).
- Contiene timol y sesquiterpenos
- Antiinflamatorio, antibacteriano (lucha contra bacterias infecciosas) y antiviral.
- Antioxidante y fotoprotector de los rayos UV
- Inhibe el envejecimiento de la piel
- Se aplica en picaduras de insectos.

Aceite de Germen de trigo

- Muy rico en vitaminas liposolubles: A, D, E y K.
- Grandes beneficios para la piel
- Alto contenido en proteínas y lecitina.
- Muy nutritivo.
- Alto poder regenerador del tejido cutáneo.
- Calmante
- Excelente para tratamientos de pieles irritadas, secas, agrietadas y con arrugas.
- Nutre las pieles maduras.
- Elimina las células muertas.
- Aporta elasticidad y deja sensación de piel sedosa.
- Hidrata el pelo seco.

Aceite de Centella asiática

- Propiedades antienvjecimiento, hidratantes, emolientes (evita la pérdida de agua), reafirmantes, cicatrizantes y tónicas.
- Contiene saponinas, fitosteroles.
- Contiene ácidos grasos palmítico, oleico y linoléico.
- Es antiarrugas, reafirmante, reparador y regenerador de los tejidos.
- Controla la formación de las fibras colágenas y elásticas.
- Para el tratamiento de las estrías, las varices y la celulitis.
- Calma picores y quemaduras

Aceite de Algas (Extracto oleoso de algas Fucus Vesiculosus)

- Propiedades remodelantes
- Propiedades anticelulíticas
- Antioxidantes
- Antienvjecimiento.
- Excelente fotoprotector capilar.

Aceite de Semillas de granada

- Su acción activa y protege las funciones fisiológicas
- Promueve la producción de colágeno nuevo
- Hidrata y reafirma las células en profundidad, mejorando la elasticidad y el tono.
- Protege la piel del envejecimiento prematuro
- Promueve la regeneración de los tejidos.
- Activa la producción de queratinocitos, unas células que se encargan de que las capas superficiales de la piel se regeneren.
- Produce alivio en pieles sensibles o con irritación y previene la inflamación.
- Rejuvenece de forma visible la piel y reduce las arrugas.

Aceite de Hueso de albaricoque

- Rico en omega 6, omega 9 y ácidos vegetales que mejoran la apariencia de la piel, aportando una intensa suavidad. Su composición de ácido oleico es del 69%. Esta alta concentración le otorga un gran poder hidratante y regenerador.
- Su poder antioxidante evita el envejecimiento y daño prematuro.
- Antiinflamatorio y calmante para cualquier escozor o enrojecimiento.
- Aporta nutrición

Aceite de Onagra

- Aporta hidratación y elasticidad.
- Rico en ácidos grasos esenciales, aminoácidos, minerales y Vitamina C.
- Para el tratamiento eccemas y acné.
- Retiene la humedad.
- Para las pieles secas.
- Calma la irritación producida por la exposición al sol, viento y frío.
- Tiene acción antienvjecimiento.
- Propicia la regeneración de las arrugas.
- Reestructurante de las fibras de colágeno.

Aceite de Babasu

- Posee un alto contenido en ácidos láurico y mirístico.
- Está considerado como un super- emoliente, beneficioso tanto para el cutis seco o graso, ya que ayuda a hidratar la piel seca y a equilibrar los niveles de humedad en la piel grasa sin dejar un brillo aceitoso.
- Presenta una gran capacidad para preservar la elasticidad de la piel y prevenir las estrías, por lo que se recomienda a las mujeres embarazadas.
- También se utiliza para aliviar el picor y la irritación de eczema y psoriasis.

- Hidrata en profundidad la piel seca y ayuda a reequilibrar los niveles de humedad en la piel grasa sin dejar sensación aceitosa.

Aceite de neem

- Excelente para tratar la psoriasis.
- Hidrata y protege la piel.
- Ayuda a curar lesiones de la piel y cuero cabelludo.
- Indicado para pieles secas, con escamas, o irritadas.
- Es excelente contra la caspa, los piojos
- Excelente contra el acné y las espinillas
- Fuente de vitaminas, minerales y proteínas.
- Gran insecticida natural contra las plagas.

Escualeno de oliva vegetal

- Activo emoliente (evita la pérdida de agua).
- Restaura la barrera lipídica
- Protege de la deshidratación.
- Reduce los signos de envejecimiento.
- Proporciona un tacto sedoso.
- Estable a la oxidación.
- Repara y suaviza el cabello.
- Para pieles secas, deshidratadas y pieles expuestas.
- No aporta grasa a la piel.

Aceite de coco fraccionado

- Es muy ligero.
- Gran emoliente (evita la pérdida de agua).
- Calmante de la piel sin taponar los poros.
- Excelente como sobreengrasante en jabones.
- No engrasa
- Muy utilizado como aceite portador facilita la absorción de otros aceites, aceites esenciales y extractos de hierbas.
- Desinfectante.

Aceite de Cáñamo

- Rico en ácidos grasos esenciales y proteínas.
- Alto grado de nutrientes y sales minerales
- Para picores, alergias, eccemas y diversos problemas de piel.
- Mejora la fortaleza de las uñas
- Beneficia mucho la piel.

MANTECAS

Manteca de karité:

- Se funde en contacto con la piel.
- Se absorbe rápidamente.
- Reduce la aparición de líneas finas, cicatrices y estrías.
- Alivia una gran variedad de irritaciones de la piel.
- Presencia de varios ácidos grasos y esteroides vegetales, ácidos oleico, esteárico, palmítico y linolénico.
- Regenera, hidrata y nutre la piel.
- Restaura la elasticidad.
- Suaviza y calma la piel.
- Protege de las radiaciones solares UVB y UVA.
- Se puede usar en pieles grasas.

Manteca de Mango

- Es emoliente (evita la pérdida de agua), suavizante y nutritiva.
- Ayuda en la cicatrización de heridas y en la regeneración de la piel.
- Refuerza la cutícula del cabello, previniendo la formación de puntas abiertas.
- Aporta brillo al pelo.
- Hidrata, suaviza y evita las estrías.
- Para el tratamiento de arrugas y erupciones cutáneas.
- Con ácidos oleico, palmítico y esteárico, fitoesteroides
- Con escualeno, buen regenerante de la piel
- Con polifenoles, poderosos antioxidantes

ACEITES ESENCIALES

Aceite Esencial de Lavanda

- Aroma agradable.
- Baja toxicidad.
- Acción antiséptica (impide el desarrollo de microorganismos)
- Efectos equilibrantes, cicatrizantes, tonificantes y calmantes.
- Antidepresivo.
- Estimulante de las defensas del organismo.
- Apropiado para todo tipo de pieles.

Aceite Esencial de Geranio

- Es tónico. Astringente (retrae los tejidos)
- Hemostático (detiene hemorragias)
- Antiséptico (impide el desarrollo de microorganismos).
- Cicatrizante. Analgésico.
- Repelente de insectos
- Diurético. Antidepresivo.
- Estimulante de la corteza suprarrenal.

- Equilibrante hormonal.
- Posee acción purificante.

Aceite Esencial de Lemongrass

- Efecto analgésico. Antidepresivo Antimicrobiano
- Antipirético Antioxidante. Astringente
- Bactericida. Desodorante. Fungicida
- Tónico nervioso. Sedante. Insecticida. Antiséptico
- Es un aceite fotosensibilizante (reacciona a la luz solar).

Aceite Esencial de Wintergreen (gaulteria)

- Analgésico
- Antiinflamatorio
- Antivírico potente
- Estimulante inmunitario
- Catarros, bronquitis, infecciones respiratorias
- Herpes labial
- Micosis cutáneas
- Hongos ungueales
- Astenia nerviosa
- Extremidades frías
- Dolor articular
- Dolor muscular

Aceite Esencial de Palmarosa

- Poder regenerador e hidratante.
- Vigoriza la piel madura y arrugada.
- Estimula la regeneración celular.
- Humidifica la piel.
- Aceite antiséptico, bactericida, astringente, cicatrizante.
- Estimulante de la circulación y tónico.

Aceite Esencial de Mandarina Clementina

- Calmante
- Revitalizante
- Tonificante
- Mejorar la circulación sanguínea
- Muy efectivo en casos de insomnio y tensión nerviosa.
- Olor suave
- Es un aceite fotosensibilizante (reacciona a la luz solar)

Aceite Esencial de Limón

- Es muy efectivo para la detención de las hemorragias (hemostático).
- Repelente de insectos
- Elimina las arrugas, aplicando el aceite esencial de limón sobre ellas.
- Eficaz contra la gripe y resfriados, calma la tos inhalando 3 gotas en agua hirviendo.

- Mejora la circulación sanguínea y linfática.
- Revitalizante.
- Antiséptico (impide el desarrollo de microorganismos).
- Astringente (retrae los tejidos).
- Es un aceite fotosensibilizante (reacciona a la luz solar).

Aceite Esencial de Naranja

- Efectos beneficiosos que ejerce sobre la piel.
- Efecto antidepresivo, calmante y sedante nervioso
- Antiinflamatorio.
- Antiséptico (impide el desarrollo de microorganismos), bactericida (lucha contra bacterias) y fungicida (previene el crecimiento de hongos).
- Estimulante digestivo, linfático, estomacal
- Hipotensor (baja la tensión), tónico y afrodisíaco.
- Olor muy agradable
- En aromaterapia se utiliza el aceite esencial de naranja dulce para despertar los sentidos
- Es un aceite fotosensibilizante (reacciona a la luz solar).

Aceite Esencial de Ylang ylang

- Para tratamientos acné y manchas.
- Propiedades anti-inflamatorias, ayuda a calmar la piel inflamada.
- Ayuda a prevenir la pérdida de cabello y las puntas abiertas.
- Aporta brillo a nuestro pelo.
- Posee propiedades estimulantes para el crecimiento de nuevas células.
- Suaviza las arrugas.
- Regula el sebo de la piel y la tonifica.
- Previene las estrías.
- Propiedades para ser utilizado en tónicos de uñas.

Aceite Esencial de Canela

- Antidiarreico
- Antiséptico
- Antimicrobiano
- Afrodisíaco
- Astringente
- Carminativo
- Digestivo
- Parasiticida

Aceite Esencial de Clavo

- Acción antibacteriana, antifúngica, antiinflamatoria, cicatrizante y analgésica.
- Para combatir los dolores dentales.

Aceite Esencial de Pachuli (Patchouli)

- Es purificante

- Tónico.
- Regenerador de la piel.
- Para tratamientos de la piel como acné, pie de atleta, pieles estriadas.
- Para tratar heridas y llagas.
- Para cuidado del cabello como contra la caspa o cabellos grasos.

Aceite Esencial de Eucalipto

- Antimicrobiano (evita proliferación microorganismos).
- Para la piel grasa y con acné
- Mejorar la circulación de las uñas y cutículas
- Estimulante del cuero cabelludo.

Aceite esencial de Romero Alcanfor

- Analgésicas.
- Antimicrobianas.
- Antioxidantes.
- Descongestionantes.
- Astringentes.
- Cicatrizantes.
- Fungicidas.
- Parasitocida.
- Tónicas.
- Muy eficaz para las varices, caspa, dermatitis, acné, psoriasis, eczema y cabello graso.
- Estimula el crecimiento del cabello, regula la seborrea y es excelente contra los piojos, la sarna y como repelente de insectos.

Aceite Esencial de Tomillo

- Es bactericida
- Antiséptico
- Antiespasmódico
- Diurético
- Antifúngico
- Insecticida
- Muy efectivo en problemas respiratorios, digestivos y circulatorios

Aceite esencial de Árbol del te

- Es antiséptico, antifúngico y antibiótico.
- Tiene efectos cicatrizantes.
- Contenido antibiótico.
- Se usa como desodorante.
- Agente medicinal para tratar un sinnúmero de afecciones de la piel
- Es muy efectivo en afecciones de la garganta

Aceite Esencial de Menta piperita

- Analgésico, antimicrobiano, antiinflamatorio, antiprurítico (contra la picazón), antiespasmódico, antiviral, astringente, expectorante y febrífugo.

- Como tónico nervioso.
- Es antiséptico (impide el desarrollo de microorganismos).
- Refresca la piel.

Aceite Esencial de Citronela

- Antiespasmódicas, bactericidas, antisépticas, fungicidas, diuréticas, insecticidas.
- Excelente para las pieles grasas.
- Excelente como desodorante natural
- Repelente de insectos.
- Para tratar gripes, resfriados e infecciones.
- Su aroma fresco ayuda a combatir la halitosis.
- Reduce el proceso de los microbios acumulados en la boca, por eso es utilizado como enjuague bucal.
- Alivia el dolor reumático.

Aceite Esencial de Ravintsara (Alcanfor)

- Calmante
- Purificante
- Antibacteriano
- Antimicrobiano
- Tonificante
- Antiséptico
- Antifúngico
- Descongestionante nasal
- Refrescante
- Drenante

Aceite Esencial de Ciprés

- Estimula la circulación y regula la secreción sebácea.
- Para tratamientos de la celulitis.
- Es muy astringente.
- Para pieles normales, mixtas y grasas.
- Estimula y reanima los músculos doloridos.
- Combate la sudoración excesiva (especialmente de los pies)
- Utilizado como desodorante.
- Ayuda con los problemas respiratorios,
- Es antiespasmódico y antiséptico, refrescante y balsámico.

HIDROLATOS

Hidrolato de Rosa Damascena

- Grandes propiedades para limpiar la piel y cerrar poros.
- Astringente (retrae los tejidos).
- Antiinflamatorio.
- Purificante y refrescante.

- Suavizante y tensor de la piel.
- Para pieles maduras, duras, desvitalizadas y secas.
- Buenas propiedades como desmaquillante.

Hidrolato de Romero

- Astringentes (retrae los tejidos)
- Para pieles grasas y con impurezas.
- Regula la secreción sebácea y restaura el tono de la piel.
- Para pieles mixtas y grasas con tendencia acnéica
- Para pieles maduras por ser un buen antioxidante que ayuda en su restauración.
- Previene la caída del cabello y para la caspa.

Hidrolato de Azahar

- Calmante.
- Regenerador.
- Suavizante de la piel, sobre todo en pieles secas.
- Proporciona suavidad, luminosidad y frescura.

OLEATOS O MACERADOS

Oleato de Caléndula

- Antiinflamatorio, antibacteriano, emoliente, reepitelizante y cicatrizante.
- Especialmente indicado en casos de **dermatitis, eczemas**, dermatitis del pañal, tratamientos post solares, irritaciones, etc.

Oleato de romero

- Antioxidante.
- Purificante.
- Antiinflamatorio.
- Antimicrobiano.
- Protector de la coloración capilar.
- Para formular productos bactericidas, antisépticos y purificantes.
- Actividad inhibitoria en cultivos de bacterias.

EMULSIONANTES

Olivem 1000

Cera autoemulsionante derivada del aceite de oliva. Indicada para emulsiones de aceite en agua ya que funde muy bien y no deja grumos.

- Facilita una mejor penetración de los ingredientes.
- Emulsiones muy suaves, sedosas y penetrantes.

- Tiene propiedades hidratantes y emolientes.
- No deja sensación grasa. Apto para todo tipo de pieles, incluidas las grasas
- Fácil absorción.
- No necesita de otros emulsionantes, ya que es autoemulsionante.

EXTRACTOS GLICERINADOS

Extracto de avena

- Antienvjecimiento, antisépticas, acondicionadoras, antioxidantes, humectantes, hidratantes, purificantes y reafirmantes.
- Indicado en casos de irritación de la piel.
- Buen antiséptico en pieles con tendencia seborréica y acnéica.
- Aumenta la elasticidad del cabello y disminuye su riesgo de rotura.
- Reduce pequeñas arrugas y líneas de expresión.

Extracto de caléndula

- Antiinflamatorio, antibacteriano, emoliente, reepitelizante y cicatrizante.
- Indicado en casos de dermatitis, eczemas, dermatitis del pañal, tratamientos post solares, irritaciones, etc.

ARCILLAS

Acilla blanca

- Absorbe la humedad (humectante).
- Mejora las bases blancas para colores.
- Se adhiere a la piel
- Tiene textura suave.
- Interviene contra el exceso de grasa y el acné.
- Absorbe el exceso de sudor eliminando malos olores.

CERAS

Cera candelilla

- Para cosmética vegana por ser de origen vegetal.
- Buen espesante.
- Buen emoliente.
- Forma una película protectora.
- Alto punto de fusión, lo que le da consistencia.
- Combina bien con otras ceras.

Cera carnauba

- Gran dureza y alto punto de fusión.
- Emoliente e hipoalergénica.
- Aporta brillo
- Mejora la estabilidad.
- Capaz de emulsionar líquidos inmiscibles.

POLVOS AYURVÉDICOS

Shikakai

- Lava increíblemente bien tanto el pelo en general como el cuero cabelludo en particular
- Estimula el crecimiento capilar
- Desenreda hasta los cabellos más difíciles, por lo que no es necesario usar acondicionador.
- Previene la formación de caspa.
- Aporta brillo y suavidad.
- Para todo tipo de cabellos en especial para los cabellos castigados por tintes, secos y desvitalizados.

Bhringraj

- Propiedades reparadoras, antiinflamatorias y calmantes.
- Rico en hierro, manganeso y cobre
- Para pieles delicadas e irritadas.
- Cosmética antienvjecimiento
- Para productos anticaída y descamación del cuero cabelludo

Neem

- Astringente (retrae los tejidos)
- Purificante y desinfectante
- Elimina toxinas
- Antiinflamatorio
- Antiulceroso
- Antifúngicas (evita desarrollo hongos y los elimina) y antibacteriana (lucha contra bacterias infecciosas)
- Antioxidante
- Ideal para pieles acnéicas y grasas. Gracias a sus propiedades desinfectantes y antibacterianas, ayuda a limpiar y regular el exceso de sebo en pieles grasas y con tendencia a acné.
- Ideal contra los eczemas y/o problemas como la psoriasis.
- Ideal para los problemas sobre el cuero cabelludo. Hablamos de irritaciones, caspa, rojeces o incluso piojos.

- Ideal para las mascotas. Resulta ser un estupendo repelente natural contra insectos y pequeños parásitos. Si tu mascota tiene problemas con pulgas o garrapatas, utilízalo en forma de champú y comprobarás su rápida actuación.

Amla

- Elimina los granos y la suciedad de la piel.
- Rico en minerales y vitaminas como por ejemplo la vitamina C.
- Propiedades anti-caspa
- Estimula el crecimiento del cabello
- Previene la caída de cabello.

Precauciones de los polvos

- Evitar el contacto con los ojos
- Mantener lejos del alcance de los niños.
- Almacenaje: en su envase bien cerrado lejos de la humedad.
- Guardar en lugar fresco y seco en envase bien cerrado y al abrigo de la luz.
- Uso exclusivamente cosmético.
- Si siente molestias al aplicarlo, enjuagar con abundante agua.

TENSIOACTIVOS

Betaína de Coco

Surfactante anfótero, cuyos componentes atraen cargas positivas como negativas. Derivado de los ácidos grasos del coco, es una mezcla de ingredientes: lauril, caprílico, palmítico, cetil y estearil. Generalmente se usa en productos naturales con tensioactivos no iónicos como el decilglucósido y coco glucósido. Las betaínas son menos espumantes que otros surfactantes, debido a que son los más suaves para la piel.

Propiedades

- Antiestático debido a que es capaz de reducir la electricidad estática neutralizando la carga en una superficie.
- Limpia el cuero cabelludo de manera superficial sin penetrar en los poros.
- Acondiciona el cabello dejándolo suave y manejable.
- Mantiene la piel bien cuidada.
- Surfactante, ya que rompe la tensión superficial y ayude a unir dos soluciones en diferentes fases.
- Actúa como agente de control de viscosidad, debido a que aumenta o disminuye los cosméticos.
- Reduce la irritabilidad de los productos de higiene, especialmente para bebés.
- Mejora la calidad de la espuma.

Precauciones

- Guardar en lugar fresco y seco en envase bien cerrado y al abrigo de la luz.
- Uso exclusivamente cosmético.
- Si siente molestias al aplicarlo, enjuagar con abundante agua.

Sodium Cocoyl Glutamate

Se usa principalmente como tensioactivo y agente espumante en productos para el cuidado personal de piel y cabello.

Propiedades

- Tensioactivo muy suave
- No es irritante
- Retiene la humedad
- Protege la piel de la sequedad
- Excelentes propiedades limpiadoras
- Bien tolerado por pieles sensibles y alérgicas

Precauciones

- Guardar en lugar fresco y seco en envase bien cerrado y al abrigo de la luz.
- Uso exclusivamente cosmético.
- Si siente molestias al aplicarlo, enjuagar con abundante agua.

SCI

Surfactante aniónico perteneciente al grupo de tensoactivos suaves. Estos son extremadamente suaves con la piel, caracterizados por tener micelas que son incapaces de penetrar en los poros, por lo que la limpieza la realizan superficialmente. Por lo tanto, no causa disturbios en la piel, no reseca la piel ni el cuero cabelludo. Este producto proviene de los ácidos grasos procedentes del coco, es decir del aceite de coco, la cual obtiene como ventaja que está libre de sulfatos y químicos dañinos. Es perfectamente biodegradable y está autorizado en materia orgánica. Estructuralmente proviene del isetionato de sodio, es la sal orgánica del ácido isetiónico. No presenta fototoxicidad y es no alérgico. Apto para pieles atópicas y dermatitis.

- Para todo tipo de pieles.
- Proporciona una espuma rica y cremosa, incluso en aguas duras.
- Deja un tacto suave y un efecto acondicionador en la piel.
- Como champú sólido deja el cabello acondicionado y suave.

Precauciones

- Guardar en lugar fresco y seco en envase bien cerrado y al abrigo de la luz.
- Uso exclusivamente cosmético.
- Si siente molestias al aplicarlo, enjuagar con abundante agua.
- Utilizar mascarilla para su manipulación para evitar que el polvo llegue a irritar.

SLSA

Tensioactivo aniónico muy suave derivado de los ácidos grasos del aceite de coco.

- Activo espumante
- Espuma densa, abundante y muy estable incluso en aguas duras.
- Admite aceites vegetales.
- Biodegradable.
- Limpieza suave sin irritar piel y cabello.
- Para todo tipo de piel y cabello.

Precauciones

- Guardar en lugar fresco y seco en envase bien cerrado y al abrigo de la luz.
- Uso exclusivamente cosmético.
- Si siente molestias al aplicarlo, enjuagar con abundante agua.

CONSERVANTES

Leucidal

Conservante basado en un péptido antimicrobiano originalmente derivado de las bacterias ácido-lácticas, *Leuconostoc kimchii*. Además de su poder conservante contra distintos tipos de microorganismos y bacterias, es un activo hidratante en sí, tanto para piel como para cabello.

Propiedades

- Poder conservante contra distintos tipos de microorganismos y bacterias.
- Activo hidratante tanto para piel como para cabello.
- Proporciona beneficios cosméticos gracias a sus péptidos.
- Ideal para aplicaciones sobre algunas enfermedades de la piel y del cuero cabelludo.
- No Etoxilado
- No irradiado
- No Sulfonado
- Ningún tratamiento Óxido de Etileno
- No hidrogenado
- No manipulado genéticamente

Precauciones

- Guardar en lugar fresco y seco en envase bien cerrado y al abrigo de la luz.
- Uso exclusivamente cosmético.
- Si siente molestias al aplicarlo, enjuagar con abundante agua.

Ácido Cítrico

Actúa principalmente como exfoliante y antioxidante. Es un AHA (alfahidroxiácido) y puede utilizarse en fórmulas exfoliantes para ayudar a eliminar las células muertas de la piel y la suciedad y revelar una piel fresca, más suave y tersa. Por esta razón, los AHA se utilizan habitualmente en los peelings químicos cosméticos y en las terapias contra el acné.

También es antioxidante y protector utilizado en aplicaciones antienvjecimiento ya que protege la piel contra los efectos del daño de los radicales libres y también contribuye a la tonificación y la firmeza de la piel. Puede reducir la aparición de cicatrices, manchas y otros problemas de pigmentación, mejorando así el cutis. Ayuda a ajustar el pH.

OTROS

Aloe vera puro

- Antioxidante
- Calmante
- Reparador
- Regenerador
- Nutritivo
- Astringente (retrae los tejidos)
- El Aloe Vera es rico en Vitaminas A, C, E y del grupo B, minerales como calcio, fósforo, magnesio, potasio y zinc, enzimas, monosacáridos y polisacáridos, aminoácidos, saponinas, ácidos como málico o salicílico y fitosteroles.

Ácido glicólico (o azelaico)

Es un ácido procedente de la caña de azúcar. Presenta las siguientes propiedades:

- Acción exfoliante
- Para tratamientos contra el acné.
- Para eliminar las arrugas superficiales y manchas solares.

Partículas exfoliantes de bambú

Son partículas extrafinas (200micras) de origen vegetal y se utilizan en formulaciones cosméticas para elaborar peelings faciales que buscan eliminar las células muertas, arrastrando las impurezas y oxigenando la piel de una forma suave. Destacan por su alto contenido en silíceo y están recomendadas tanto para pieles jóvenes como para las maduras. Además, aportan propiedades purificantes.

Almidón de maíz/yuca ecológico (o de arrurruz)

- Rico en vitaminas y minerales
- antiséptico y astringente
- Neutraliza el mal olor.
- Absorbe la humedad

Mentol cristalizado

Cristales obtenidos a partir de la congelación del aceite esencial de mentha arvensis, con sabor y olor refrescante, soluble en alcohol e insoluble en agua.

- Proporciona un efecto de frescor estimulando la piel.
- Es descongestionante en casos de piernas y pies hinchados, calma la piel con picazón gracias a su efecto anestésico, refresca el aliento.
- Tiene un efecto voluminizador aplicado en los labios, descongestiona las vías nasales.
- Ayuda a la penetración en la piel de otros aditivos y aceites esenciales.

Precauciones

- Tratamiento con medicamentos rubefacientes.
- Evitar el uso simultáneo con cremas analgésicas.
- Siempre hay que evitar el contacto directo con las mucosas ya que es muy irritante.
- Los niños pequeños, menores de 3 años tienen desaconsejado su uso ya que es peligroso para su salud.
- Si deseas aplicarlo sobre la piel, siempre hazlo cuando no tengas una herida abierta o el tejido cutáneo esté infectado. Las contraindicaciones del mentol en este sentido son claras. No hay que usarlo en dermatosis inflamatoria, zonas inflamadas o con infección vírica, bacteriana o fúngica.

Óxido de zinc

Es una sal mineral tiene la capacidad de adherirse a la piel y formar una película protectora que la aísla de factores externos como el aire o el sol, que puedan dañarla. Igualmente se utiliza en la elaboración de protectores cutáneos, que son sustancias insolubles que forman una capa que impide la irritación por el aire y la fricción de la ropa con superficies cutáneas dañadas, por lo que favorecen la reparación de la piel y disminuyen el ardor. Un ejemplo son las pomadas o ungüentos para la dermatitis del pañal del bebé que contienen óxido de zinc y protegen esa piel tan delicada de irritaciones producidas por la orina y las heces.

El factor de protección en protectores solares máximo que se puede alcanzar es un SPF30 y para una protección de 20-30 FPS debes poner un 15% - 25% de óxido de zinc. No es nano, es micronizado, así que no penetra a través de la piel.

Propiedades

- Capaz de adherirse a la piel y formar una película protectora.
- Regenerador
- Reparador de la piel
- Elimina la humedad excesiva y evita la proliferación de bacterias
- Erradica malos olores
- Excelente filtro solar de rayos ultravioleta

Precauciones

- Hipersensibilidad al zinc, lesiones infectadas.
- Evitar el contacto con los ojos, oídos y otras mucosas. El uso prolongado puede hacer que aumenten los restos y el material coagulado de la piel, lo que puede llevar a una mayor irritación y molestia.
- No se recomienda su utilización durante el embarazo, excepto si fuese claramente necesario, valorando los beneficios frente a los riesgos. Igual para la lactancia. No se debe aplicar en las mamas de las mujeres que estén en periodo de lactancia.
- Posibles reacciones adversas
- Manifestaciones de tipo alérgico; irritación local, prurito o urticaria; podrían aparecer lesiones granulomatosas, sequedad de la piel.

Niacinamida

- Iluminador y despigmentante de la piel
- Unifica el tono y reduce manchas.
- Mejora la textura de la piel.
- Disminuye la aparición de pequeñas arrugas.
- Fortalece las uñas y elimina el aspecto amarillento.
- Fortalece el pelo y pestañas, activando su crecimiento y frenando su caída.

Dexpantenol. Provitamina B5

- Absorción para la piel.
- Regenera las células de la piel.
- Mejora el estrato córneo.
- Reduce la pérdida de agua.
- Acción reparadora para la piel.
- Protege de agresiones externas.
- Antiinflamatorio.
- Cicatrizante
- Lubrica el cabello.
- Calma la irritación del cuero cabelludo.

Trehalosa

Es un azúcar sintetizado por plantas, bacterias y hongos

Propiedades

- Retiene el agua de la piel y el cabello (humectante).
- Mantiene la hidratación necesaria inhibiendo la pérdida de agua transepidermica
- Proporciona un tacto suave.
- Eficaz en el cuidado del cabello por su poder hidratante acondicionador
- Aporta una protección natural tanto para la piel como para el cabello.
- Fortalece la acción de barrera de la piel.
- Evita el estrés seco.
- Es un energizante natural que consigue retener la humedad cutánea.
- Trata el picor provocado por la sequedad de la piel.

Precauciones

- Guardar en lugar fresco y seco en envase bien cerrado y al abrigo de la luz.
- Uso exclusivamente cosmético.
- Si siente molestias al aplicarlo, enjuagar con abundante agua.

Lactato de sodio

Es un producto natural derivado de la fermentación del azúcar contenido en diversas materias primas de la naturaleza como la remolacha. Es una solución de la sal de sodio del ácido láctico en agua.

Propiedades

- Grandes propiedades humectantes (retiene el agua) para la piel.

- Aporta más hidratación en cremas y las hace menos grasas
- Actúa como conservante en cosméticos gracias a su acción antimicrobiana
- Es un ingrediente antioxidante

Precauciones

- Guardar en lugar fresco y seco en envase bien cerrado y al abrigo de la luz.
- Uso exclusivamente cosmético.
- Si siente molestias al aplicarlo, enjuagar con abundante agua.

Goma Xantana Transparente

Es un polisacárido natural de alto peso molecular y se produce por fermentación. Es soluble en agua fría y caliente y forma soluciones viscosas.

Propiedades

- Excelente espesante.
- Proporciona hidratación y suavidad a la piel.
- Alta viscosidad en bajas concentraciones.
- Soluble en agua fría y caliente.
- Alta compatibilidad.
- Muy estable.

Precauciones

- *Guardar en lugar fresco y seco en envase bien cerrado y al abrigo de la luz.*
- *Uso exclusivamente cosmético.*
- *Si sientes molestias al aplicarlo, enjuagar con abundante agua.*

Glicerina líquida vegetal

- Es muy emoliente (evita la pérdida de agua).
- Protege y ablanda la piel.
- Absorbe la humedad del aire.
- Es usada como humectante (absorbe y retiene la humedad)
- Es un buen disolvente de sustancias.
- Consigue una mejor extracción de los principios activos de plantas en macerados.
- Muy hidratante para la piel y para el pelo
- Calma irritaciones.
- En uso doméstico, la glicerina líquida vegetal ayuda a disolver las manchas en la ropa y facilita su posterior limpieza. Puedes aplicar glicerina vegetal a la mancha, dejarla toda la noche y luego lavar.

Precauciones

- *Guardar en lugar fresco y seco en envase bien cerrado y al abrigo de la luz.*
- *Uso exclusivamente cosmético.*
- *Si sientes molestias al aplicarlo, enjuagar con abundante agua.*