

Ingrédients naturels et fonctionnels pour la

COSMÉTIQUE



Présentation

Le Pérou est l'un des pays avec la biodiversité la plus élevée du monde, avec une grande variété d'écosystèmes et d'espèces de flore et de faune. De plus, il abrite plus de 70% de la biodiversité de la planète. Cette richesse a fait du Pérou l'un des leaders mondiaux de l'industrie alimentaire: une source inépuisable de fruits, plantes et légumes qui poussent en harmonie avec l'environnement dans toute l'Amazonie, les Andes et même dans ses déserts.

Ces conditions font du Pérou un fournisseur mondial de superaliments: des aliments si nutritifs et bénéfiques pour la santé qu'ils ont également révolutionné l'industrie cosmétique naturelle, en nous offrant toute une gamme d'ingrédients pour l'élaboration de produits qui nourrissent, protègent et embellissent notre peau et nos cheveux.

Ces derniers proviennent d'écosystèmes naturels et sont issus de la production agricole grâce et la cueillette sauvage à des savoir-faire respectueux de l'environnement, de manière durable, responsable et avec des normes de qualité élevées.

Ce catalogue vous invite à découvrir les principaux ingrédients naturels du Pérou, leurs propriétés et leur application pour l'industrie cosmétique naturelle du monde entier.

Sommaire

Huiles végétales

Aguaje / Buriti	10
Noix du Brésil / Noix d'Amazonie	12
Chia.....	14
Coco	16
Copaiba.....	18
Fruit de la Passion.....	20
Avocat.....	22
Sacha inchi.....	24
Ungurahui	26

Huiles essentielles

Molle.....	30
Palo Santo.....	32

Extraits

Bave d'escargot	36
Camu camu	38
Maca	40

Beurres

Cacao	44
Copoazú	46
Murumuru.....	48

Gommes

Tara.....	52
-----------	----

Colorants

Achiote / Urucum	56
Carmin	58

Répertoire.....	60
-----------------	----



Huiles Végétales

Ingrédients naturels constitués de mélanges d'acides gras essentiels et non essentiels saturés ou polyinsaturés. Ils ne sont pas volatils et peuvent également contenir des vitamines liposolubles telles que le tocophérol (vitamine E), le bêta-carotène (vitamine A) et ses dérivés. Ils sont généralement sous les formes liquides ou semi-solides à température ambiante et sont obtenus à partir des graines, des fleurs et des fruits des plantes.

Aguaje



Mauritia flexuosa L

De l'aguaje/buriti, une huile de couleur orange est extraite en raison de sa forte teneur en bêta-carotène. Il est très riche en acide oléique (72,5%), antioxydants, phytoestrogènes, tocophérol (vitamine E) et acide ascorbique (vitamine C).

Son huile est produite par pression à froid sur la pulpe de buriti/l'aguaje.



Propriétés cosmétiques



Sa haute teneur en caroténoïdes lui donne sa couleur rougeâtre intense. Il a une concentration élevée de tocophérols et de zéaxanthine, ce qui lui confère des **propriétés antioxydantes** et protectrices contre les rayons UV.



Également utilisé pour **restaurer les cheveux secs, cassants ou abîmés.**



Utilisé comme onguent **pour les brûlures et autres irritations cutanées.**



Aide à **retarder le vieillissement cutané** et à réduire l'apparence des ridules.



Il est également riche en acide oléique (oméga-9). Il possède des **propriétés anti-inflammatoires** qui nourrissent la peau. Il fonctionne comme un écran solaire qui favorise le bronzage.

Zones de production



- 1 Loreto
- 2 Madre de Dios
- 3 Ucayali
- 4 San Martín

Caractéristiques: Il provient d'un palmier qui peut dépasser les 30 mètres de hauteur. Son fruit a une forme elliptique, avec un diamètre compris entre 4 et 5 cm. Il a une coquille écaillée, rouge foncé et une chair jaune foncé. Il pousse dans un climat tropical humide et prospère surtout dans les zones marécageuses. Au Pérou, on considère qu'il y a trois millions d'hectares d'aguajales dans la région amazonienne. La fructification de l'aguaje / du buriti commence entre 7 et 8 ans après la plantation et produit avec une plus grande intensité entre février et août.

Noix du Brésil / Noix d'Amazonie



Bertholletia excelsa

Son huile est produite par pression à froid des graines de Noix d'Amazonie.

Espèce originaire de la forêt amazonienne du Pérou, de la Bolivie et du Brésil.

L'huile de noix d'Amazonie, vierge, pressée à froid, a une forte concentration d'acides gras (insaturés à 75%) composés principalement d'acide palmitique, oléique et linoléique; phytostéroïdes et sitostérol.

Propriétés cosmétiques



Hydrate et régénère les cheveux secs et abîmés, leur donnant un aspect doux et soyeux.



Apaise les brûlures dues à l'exposition au soleil, car il **agit comme un agent de guérison**.



Les vitamines liposolubles A et E lui confèrent un effet **antioxydant** qui favorise **l'hydratation** de la peau et un **effet protecteur** sur les cheveux et les ongles.



Empêche la peau sèche, la laissant lisse et douce, en raison de sa **haute teneur en acide oléique**.



Zones de production



Caractéristiques: La noix du Brésil / noix d'Amazonie est la seule espèce sur le marché de noix qui n'est pas cultivées mais qui provient de la cueillette sauvage. Les noix du Brésil / noix d'Amazonie se régénèrent naturellement grâce à la pollinisation des abeilles et des aňuje, un gros rongeur qui se nourrit de ses graines après avoir cassé la coquille dure de son fruits, pesant 1 à 2 kilos et contenant 8 à 24 graines. Cet arbre est l'un des plus grands de la forêt amazonienne, car il peut atteindre jusqu'à 50 mètres de hauteur et en vivre plus de 500 ans.

Chia

Salvia hispánica L.



L'huile de chia est une source d'acides gras polyinsaturés, particulièrement; les plus importants étant les acides oléiques (6,9%) linoléiques (18,8%) et les acides linoléiques (58,7%), ce dernier appartenant à la famille des oméga-3.

Grâce à ces propriétés, il hydrate, nourrit, protège et retarde le vieillissement cutané.

Son huile est produite par pression à froid des graines de chia.



Propriétés cosmétiques



Il sert également à traiter l'acné grâce à sa teneur en zinc, **qui aide à réguler les peaux grasses.**



Idéal pour les peaux qui souffrent de **sécheresse, d'irritations, de psoriasis ou de dermatite.**



Contient du zinc, du magnésium et des protéines responsables de la **production de collagène et élastine.**



Sa forte concentration en acides gras polyinsaturés lui confère des **propriétés anti-inflammatoires.**



Idéal pour le soin du contour des yeux, de la peau, des cheveux et des ongles, étant un **ingrédient vital pour les soins quotidiens.**

Zones de production

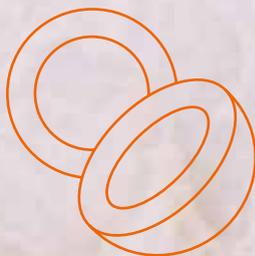


- 1 Cusco
- 2 Arequipa

Caractéristiques: C'est une plante herbacée annuelle qui atteint jusqu'à 1 m de hauteur. Les graines sont de couleur grisâtre à rougeâtre et mesurent environ 2 mm de long sur 1,5 mm de large et 1 mm de haut.

Coco

Cocos nucifera L



Le groupe des acides gras saturés comprend, entre autres, l'acide palmitique, l'acide caprylique, l'acide laurique ou l'acide myristique. Ceux-ci présents dans l'huile de coco lui confèrent sa consistance semi-solide à température ambiante.

L'huile de coco est composée de près de 99% d'acides gras saturés liés aux triglycérides.



L'huile est obtenue par pression à froid de la pulpe.

Propriétés cosmétiques



Les **acides laurique, caproïque, caprique** et caprylique sont des acides gras saturés à chaîne moyenne. Ils constituent une grande partie de l'huile de coco.



Il a des **qualités hydratantes et réparatrices** extraordinaires.



Il peut être utilisé dans les **crèmes hydratantes, pour les massages, les masques capillaires, entre autres.**



Contient des composants précieux comme la **vitamine E** et **le phosphore** dans un état non raffiné.



Il est également utilisé dans des produits où des **propriétés hautement nutritives et revitalisantes sont requises.**



Zones de production



Caractéristiques: C'est une espèce qui pousse dans les zones chaudes et tempérées du monde, en particulier dans les zones intertropicales et près de la mer ou des rivières. En Amazonie péruvienne, le fruit du coco est particulièrement abondant et pousse à l'état sauvage ou acclimatée. A partir du fruit du cocotier d'Amazonie, par pression à froid, on obtient une Huile Extra Vierge qui se solidifie à température ambiante en conservant tout l'arôme sucré et d'amande; unique du fruit frais, caractéristique du cocotier amazonien.

Copaiba

Copaifera officinalis L



L'huile ou baume de copaïba est obtenu à partir d'incisions dans l'écorce de l'arbre, qui produisent une substance résineuse et aromatique riche en acides gras, tels que les acides gras vaccéniques, élaidiques, linoléiques, palmitiques et mono et diinsaturés.

L'oléo-résine est produite par le copaïba lors d'une incision dans l'arbre.



Propriétés cosmétiques



L'huile de copaïba ou le baume est très efficace pour **traiter les champignons.**



Utilisé dans les **crèmes topiques.**



Il est très efficace dans les traitements de **guérison et de réparation cutanée.**



Combat efficacement les **infections cutanées.**



Il possède des propriétés uniques comme **cicatrisantes, antibactériennes et antivirales.**

Zones de production



- 1 Ucayali
- 2 Madre de Dios
- 3 Loreto

Caractéristiques: C'est un arbre de taille moyenne qui pousse dans les zones tropicales de l'Amazonie, principalement dans les forêts du Pérou et du Brésil. Il peut atteindre de 20 à 30 mètres de haut et produit une oléorésine qui est générée à l'intérieur du tronc et s'accumule dans ses cavités intérieures. Cette huile a été utilisée pour des milliers d'années comme médecine traditionnelle par les communautés amazoniennes; cependant, au cours des dernières décennies, il a été utilisé de manière plus industrielle, dans les vernis, les laques et, bien sûr, dans les cosmétiques.

Fruit de la passion



Passiflora edulis

Il est principalement composé d'acides polyinsaturés de la série Omega-6 (acide linoléique), il est également riche en vitamines A, C et bêta-carotènes.

Il a une teneur élevée en acides gras insaturés et est riche en vitamines C et A. Il a une substance aromatique relaxante (passiflore) qui aide à réduire l'anxiété, à améliorer le sommeil et à réduire le stress et la fatigue.

De la pression des graines de fruits, une huile vierge est obtenue avec des propriétés cosmétiques hydratantes et régénérantes de la peau et des cheveux.



Propriétés cosmétiques



Il est riche en **antioxydants**, ce qui en fait un allié pour lutter contre les signes du vieillissement cutané.



Il agit comme un antioxydant, empêchant le **vieillissement cellulaire**.



Nourrit et hydrate, régénère et **restaure** la couche lipidique et prévient la sécheresse.



Son utilisation est recommandée pour les **peaux mixtes**.



Aide à **restaurer et revitaliser** les cheveux secs ou abîmés.



Zones de production



- 1 Lima
- 2 Piura

Caractéristiques: C'est le fruit d'une plante grimpante, originaire de l'Amazonie du Pérou, du Brésil, de la Colombie, du Paraguay et d'Amérique centrale. Ses fruits sont des baies rondes, ovoïdes à coque dure et qui présente à l'intérieur un jus jaune épais et environ 250 graines. Il peut peser jusqu'à 150g.

Avocat

Persea americana Mill



L'huile d'avocat est riche en acides mono-insaturés, notamment en acide oléique (Oméga-9), elle est totalement exempte de cholestérol et a un pourcentage inférieur à 1% d'acide linoléique. Cette composition est similaire à la graisse d'huile d'olive.



Son huile est produite par pression à froid sur la pulpe ou la graine.

Propriétés cosmétiques



Les antioxydants et les vitamines de l'huile d'avocat peuvent aider à **guérir la peau sèche, irritée et squameuse** associée à l'eczéma et au psoriasis.



En raison de sa teneur élevée en acides gras essentiels, **il aide maintenir la membrane plasmique des cellules.**



En plus de la vitamine E, l'huile d'avocat contient du potassium, la lécithine et de nombreux autres nutriments qui peuvent **nourrir et hydrater la peau.**



Il est utilisé pour le **soin et la protection des mains gercées** et de la peau sèche.



Ses qualités hydratantes **donnent aux cheveux souplesse, force et brillance.**

Zones de production



- 1 La Libertad
- 2 Lima
- 3 Ica
- 4 Junín

Caractéristiques: C'est un fruit originaire de la Mésoamérique, à la pulpe verte, grasse et nutritive, riche en vitamines et minéraux, dont est extraite une huile très appréciée pour ses vertus et propriétés nutritionnelles et cosmétique. L'avocat est produit dans les pays tropicaux. L'arbre peut atteindre des hauteurs comprises entre 8 et 12 m. Le fruit est généralement en forme de poire, bien qu'il puisse parfois être plus circulaire. Pouvant atteindre des tailles variées, elles mesurent entre 8 et 18 cm de diamètre.

Sacha inchi

Plukenetia volubilis L.



L'huile est produite en pressant à froid les graines et la pulpe du fruit. Il s'agit d'une huile douce au goût de noix sucrée.



L'huile de sacha inchi est riche en oméga 3 et 6 acides gras et offre des niveaux exceptionnels d'acides gras essentiels pour le corps.



Cette plante indigène de la jungle amazonienne, est cultivée depuis des milliers d'années pour ses nombreuses propriétés médicinales et nutritionnelles.



Propriété cosmétiques



L'acide linoléique (oméga 6) aide à **limiter les pertes d'eau dans la peau** tout en présentant des qualités nourrissantes et adoucissantes.



Au niveau cutané, les acides gras participent activement à la **reconstitution des lipides épidermiques**.

Acide alpha-linolénique (oméga 3), en plus de maintenir l'élasticité de la peau, il a des **propriétés anti-inflammatoires** et aide à réduire rougeur et à calmer l'irritation.



Favorise une hydratation continue et calme la peau sujette aux irritations, il est traditionnellement recommandé dans les soins de la peau à tendance atopique (eczéma).



La présence de vitamine E lui confère des **propriétés antioxydantes** qui protègent la peau des effets des radicaux libres et des signes de l'âge.

Zones de production



- 1 Amazonas
- 2 San Martín
- 3 Junín
- 4 Huánuco
- 5 Ayacucho

Caractéristiques: La plante atteint une hauteur de 2 m, fleurit 5 mois après avoir été plantée et produit des graines au huitième mois. Deux ans après sa plantation, la plante produit jusqu'à 100 fruits tout en contenant de 400 à 500 graines. Dans les terres tropicales, il produit des graines presque toute l'année.

Ungurahui

Oenocarpus bataua L



L'huile est utilisée en médecine traditionnelle pour soulager la toux et la bronchite, mais elle est également appréciée pour ses propriétés cosmétiques.

Son huile est produite par pression à froid sur la pulpe de l'ungurahui.

La pulpe du fruit mûr est un aliment à haute valeur nutritive. Contient des protéines et des acides aminés, qui fournit également des glucides et des vitamines.



Propriétés cosmétiques



Il a des **propriétés nourrissantes, régénérantes et adoucissantes pour la peau** car il est riche en vitamine E.



Propriétés uniques telles qu'une **texture légère et une absorption facile**.



Restaure les niveaux d'hydratation naturelle de la peau, **fournit élasticité aux membranes cellulaires** et aide à ralentir le vieillissement.



Puissant hydratant à **haute teneur en acide oléique (Omega 9)**.



Il est utilisé comme **tonique pour traiter les pellicules, l'alopecie et comme régénérateur capillaire**, pour revitaliser les cheveux, leur donner un aspect soyeux, conserver leur couleur naturelle et ajouter de la brillance.

Zones de production



- 1 Loreto
- 2 Madre de Dios
- 3 Ucayali
- 4 San Martín

Caractéristiques: Il provient d'un palmier qui pousse dans les zones humides et se trouve à l'état sauvage dans toute l'Amazonie. Sa production fruitière est très abondante.



Huiles essentielles

Ingrédients naturels avec des composés aromatiques organiques, des aldéhydes et autres. Ils sont volatils et confèrent un parfum caractéristique des espèces végétales dont ils sont issus. Typiquement, ils sont liquides à température ambiante et sont obtenus à partir de fleurs, de fruits et parfois de tiges et de racines de plantes.

Molle

Schinus molle L



L'huile essentielle de Molle est extraite par distillation à la vapeur feuilles et fruits de l'arbre Molle.



Propriétés cosmétiques



Riche en alpha et bêta pinène, ainsi qu'en caryophyllène et myrcénol, c'est un **désinfectant**, un **insecticide** et un **fongicide** naturel.



Il est utilisé comme ingrédient dans la production de **parfums**, **crèmes** et **shampoings**, **dentifrices** et **insectifuges**.



Il est utilisé pour **cicatriser les plaies** et autres **troubles cutanés** tels que la candidose, l'herpès, la gingivite et l'acné.



Il a des **effets analgésiques**, soulage les douleurs musculaires, l'inflammation, l'arthrite, rhumatisme et gonflement.



Zones de production



1 Du niveau de la mer à 3500 m d'altitude

Caractéristiques: C'est un arbre résineux de la famille des Anacardiaceae, parfois utilisé à des fins ornementales. Il atteint jusqu'à 10 m de long. Les graines poussent en grappes, dans des couleurs allant du vert au rouge foncé. Ses baies ont été utilisées comme substitut du poivre, en raison de sa saveur un peu épicée. C'est une plante largement utilisée par la médecine traditionnelle et de l'époque péruvienne précolombienne comme la culture Wari (600 après JC à 1000 après JC), avant les Incas, dans les « chicha » pour les cérémonies rituelles.

Palo santo

Bursera graveolens L



Il est riche en limonène et terpinéol, terpènes parfumés, au parfum citronné citronné.

L'huile essentielle du bois de palo santo peut être extraite du tronc ou du fruit de l'arbre.

Il est utilisé pour guérir les plaies et pour traiter les douleurs musculaires et articulaires.



Propriétés cosmétiques



Il a une fonction **antiseptique**, détruisant les microbes pour réduire la possibilité d'infections cutanées.



C'est un **répulsif naturel** contre les moustiques et aide à traiter les piqûres.



Il peut être utilisé pour des **massages thérapeutiques** mélangés à une huile de base.



Il a des propriétés analgésiques, **anti-inflammatoires** et **antirhumatismales**.



Il peut être utilisé dans les **bains relaxants** ou dans la préparation de **savons de toilette** et **d'huiles corporelles**.



Zones de production



- 1 Loreto
- 2 Ucayali
- 3 San Martín
- 4 Madre de Dios
- 5 Piura

Caractéristiques: Célèbre pour son parfum exaltant distinctif et ses pouvoirs de guérison. Ce sont des arbres, atteignant entre 4 et 10 m de hauteur. Ses propriétés aromatiques ne se développent qu'après être passées de 4 à 8 années de séchage, après une mort naturelle. Le bois résineux du Palo Santo est utilisé par les guérisseurs à des fins rituelles et thérapeutiques en raison de son arôme apprécié qui évoque des sensations de propreté et de purification, ajouté à sa haute teneur en limonène (89,33%).

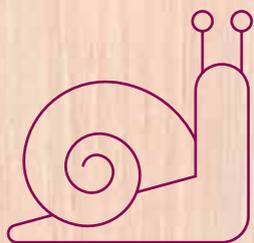


Extraits

Ingrédients d'origine végétale, animale ou même minérale. Ce sont des composés complexes obtenus par des procédés chimiques qui permettent l'extraction des principales substances ou métabolites des plantes qui confèrent des propriétés cosmétiques spécifiques. Ils n'ont pas d'odeur caractéristique et ils peuvent être obtenus à partir de diverses parties des espèces végétales ou animales, généralement en utilisant de l'eau, de l'alcool, un mélange d'entre eux ou du glycol comme la glycérine, le propylène glycol et le propanediol.

Bave d'escargot

*Mucus del *Cryptomphalus aspersus**



L'induction d'un stress mécanique - produit par une stimulation inoffensive - permet aux escargots de sécréter une bave capable de régénérer les tissus.

Cette dernière a un effet réparateur de tissus et d'agent de guérison. Il aide également au traitement des brûlures.

Propriétés cosmétiques



Elle contient également de l'acide glycolique, des glycoprotéines et de l'acide hyaluronique, qui ont des effets positifs sur la **production de protéines de collagène**, essentiel du derme de la peau.



Améliore l'apparence de la peau en l'exfoliant et en aidant à éliminer les boutons et les points noirs.



Elle améliore le **renouvellement cellulaire de l'épiderme**, pour un effet anti-rides très efficace



Elle contient de l'allantoïne, qui **accélère le processus cutané** pour se détacher des cellules mortes et les remplacer par de nouvelles.



Contient des **antioxydants** bénéfiques pour la peau, améliore son élasticité et hydratation. Il est utilisé pour réduire les rides d'expression, les imperfections cutanées, les cicatrices hypertrophiques et les vergetures.

Zones de production



Caractéristiques: La bave d'escargot est le concentré de mucus de l'escargot *Cryptomphalus aspersus* (anciennement *Helix aspersa* Müller), qui sécrète une bave riche en propriétés régénératrices. C'est un escargot de jardin commun, originaire d'Europe, mais qui vit actuellement dans diverses régions du monde. Son corps atteint jusqu'à 8 cm de long. Il a des habitudes nocturnes, bien que dans les jours de pluie il soit également actif pendant la journée dans les endroits ombragés.

Camu camu

Myrciaria dubia



Il a des effets bénéfiques sur le renforcement du système immunitaire, de la peau et des yeux. Il a démontré une capacité de stabilisation de l'humeur chez les patients souffrant de dépression et d'anxiété.

Cet extrait fournit des composés phytochimiques, des acides aminés (tels que la sérine, la valine et la leucine) et d'autres nutriments tels que le calcium, le phosphore, le fer, la thiamine, la riboflavine et la niacine.

Il est obtenu à partir de l'extraction glycolique ou hydroglycolique de la pulpe de camu camu.



Propriétés cosmétiques



Il est utilisé dans la préparation des **lotions pour le corps, des masques faciaux et des gommages exfoliants.**



Aide à **nettoyer, hydrater, réparer, dégonfler et tonifier** la peau.



Il possède un grand pouvoir **antioxydant** et favorise la production de collagène.



La richesse en vitamine C du camu camu en fait un puissant **agent anti-âge.**



Il est également utilisé comme **tonique capillaire** car il apporte brillance, force et un aspect soyeux.



Zones de production



Caractéristiques: Cet arbuste pousse à l'état sauvage dans les sols inondés pendant la saison des pluies. Il peut atteindre 8 m de haut. Il est cultivé comme un arbre fruitier, apprécié pour sa haute teneur en vitamine C. Des spécimens ayant des concentrations entre 3000 et 6 000 mg d'acide ascorbique pour 100 g de pulpe (entre 50 et 100 fois plus que l'orange) ont été trouvés. C'est pourquoi le camu camu est considéré comme un fruit d'une valeur nutritionnelle et médicinale exceptionnelle.

Maca

Lepidium peruvianum



La consommation de maca a de nombreux avantages pour la santé, elle abaisse la pression artérielle et agit comme un énergisant. Il est traditionnellement utilisé pour soutenir l'équilibre mental et physique.

Il est obtenu à partir de l'extraction glycolique ou hydroglycolique de poudre de maca.



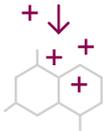
Propriétés cosmétiques



Riche en macamides, acides aminés et oligo-éléments, il est utilisé pour **favoriser la croissance des cheveux** car il protège le bulbe pileux et agit positivement sur la gaine épithéliale, stimulant la prolifération cellulaire.



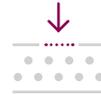
Il a des **effets raffermissants** sur la peau.



Augmente la densité du collagène dans les tissus d'entretien du cuir chevelu, prévenant la chute des cheveux.



Ses composants, similaires aux alcaloïdes, ont un **effet revitalisant, énergisant et réparateur**.



Il est utilisé en cosmétique pour favoriser la **reconstitution du derme** car il favorise la mitose des kératinocytes, ce qui favorise la synthèse de collagène, rétablissant l'élasticité de la peau.



Zones de production



Caractéristiques: C'est une plante herbacée annuelle ou biennale à racine tubéreuse. Elle est cultivée entre 3 800 et 4 800 mètres d'altitude depuis des temps immémoriaux pré-incas, principalement dans les départements de Junín et Pasco. La saison de plantation s'étend de septembre à décembre. La même plante peut produire des racines de quatre couleurs différentes: blanc, jaune, violet et noir. La racine séchée a un diamètre de 2,5 à 3 cm et une longueur d'environ 3 à 3,5 cm. En plus de son utilisation alimentaire, le peuple andin l'utilise depuis des centaines d'années pour ses diverses propriétés médicinales.

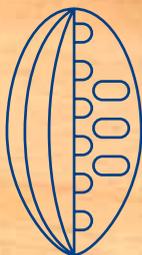


Beurres

Ingrédients d'origine végétale composés de corps gras complexes, principalement des graisses saturées. Ils peuvent contenir des vitamines et des résines. Ils sont obtenus à partir d'espèces végétales par des procédés sous pression, une extraction au solvant ou une extraction mécanique avec ou sans chaleur. Sa texture varie de très solide à semi-solide.

Cacao

Theobroma cacao



Le beurre est obtenu par fermentation, séchage, torréfaction et broyage des fèves de cacao qui sont ensuite pressées.

Émoullient par excellence pour la peau, elle ajoute une couche protectrice d'hydratation.



Propriétés cosmétiques



Contient des **acides gras aux propriétés hydratantes**, pour prévenir les vergetures, améliorer l'apparence des rides d'expression, des marques et des cicatrices.



Sa **consistance** le rend particulièrement utile pour les zones sujettes à la sécheresse, telles que les coudes, les genoux et les talons.



En raison de sa texture, il est utilisé dans l'élaboration de produits pour le soins de la peau, **onguents, savons et baumes à lèvres**.



Des **propriétés hydratantes, antioxydantes** et régénérantes de la peau sont conférées pour sa teneur en vitamines A, C et E.

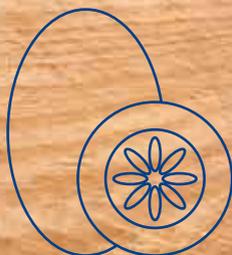
Zones de production



Caractéristiques: Il a été transféré en Méso-Amérique et distribué sur tout le continent depuis l'époque préhispanique. Il a besoin d'humidité et de chaleur, de 20 °C à 30 °C, avec des précipitations de 1300 à 2800 mm par an. La plante du cacao possède des feuilles persistantes et est toujours en fleur. Il pousse entre 5m et 10m de hauteur à l'ombre des plus grands arbres pour se protéger. Il a besoin de sols profonds, fertiles et bien drainés. Le fruit est une grosse baie ovale de couleur jaune ou violette, avec des canaux longitudinaux. Il contient entre 30 et 40 graines enrobées dans une pulpe à l'arôme agréable. La principale utilité du fruit du cacao est la production de cacao en poudre et de beurre de cacao obtenu à partir des graines.

Copoazú

Theobroma grandiflorum



Il contient des acides gras essentiels et de l'acide stéarique. Il a une composition équilibrée d'acides gras saturés et insaturés. Fond rapidement au contact du corps et pénètre facilement la peau.



Le beurre est obtenu par fermentation, séchage, torréfaction, broyage des fèves de copoazú, qui sont ensuite pressées.



Propriétés cosmétiques



Il contient des **phytostérols** (notamment du bêta-sitostérol) qui favorisent la régulation de l'équilibre de la couche superficielle des lipides de la peau.



Aide à **recupérer l'humidité et l'élasticité** de la peau.



Idéal dans le **traitement de la dermatite**.



Sa **haute teneur en acides gras monoinsaturés** lui confère des propriétés émoullientes et bénéfiques pour l'hydratation de la peau.



Il est également utilisé pour **réparer les cheveux secs ou abîmés**.

Zones de production



1 Madre de Dios

Caractéristiques: On le trouve dans les forêts tropicales humides, en terrain élevé et non inondable avec des températures comprises entre 22 et 27 ° C. Il peut mesurer jusqu'à 15 mètres de hauteur et, comme le cacao, il a besoin d'ombre pour pousser. Il produit un fruit sous la forme d'une baie de drupacea qui contient entre 20 et 50 graines enveloppées dans une pulpe blanc-jaunâtre, acide et avec un bon arôme.

Murumuru

Atrocaryum murumuru L.



Il a des propriétés hydratantes, nourrissantes et émoullientes.

On obtient un beurre d'une couleur jaune pâle à jaune foncé à partir de l'extrait des graines contenues dans le fruit épineux (entre 6 et 8 graines par fruit), qui a des grandes propriétés hydratantes.



Propriétés cosmétiques



Il restaure l'humidité sans obstruer les pores, il est donc **recommandé pour les peaux très sèches** atteintes d'eczéma ou déshydratées, améliorant sa douceur, sa vitalité et son élasticité.



Peut être utilisé dans les beurres, **les masques, les shampooings et les traitements pour les cheveux intensément** abîmés, donnant brillance et douceur extrême.



Il est riche en acides gras saturés tels que auriques, myristiques et oléiques, qui donnent une bonne **consistance aux cosmétiques**.



Il possède d'excellentes **propriétés hydratantes et adoucissantes pour la peau et les cheveux**.

Zones de production



Caractéristiques: C'est un arbre qui peut atteindre 50 mètres de hauteur avec un bois très dur et une tige robuste. Il pousse dans les zones très chaudes et pluvieuses.

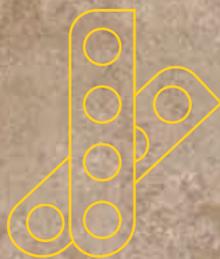


Gommes

Ingrédients d'origine, principalement, végétale. Ils sont des agents de consistance et sont utilisés pour donner texture et stabilité aux préparations cosmétiques. Normalement, ce sont des composés dérivés de sucres végétaux de complexité chimique diverse, obtenus par broyage et procédés de purification ultérieurs. Ils n'ont pas d'odeur et la couleur est très douce. La plus grande partie peut être diluée dans l'eau, formant des gels de viscosité et de texture variées.

Tara

Caesalpinia spinosa M



La gomme de tara est extraite de l'endosperme de la graine, ce qui donne une poudre blanc-jaune, inodore et insipide.

La gomme en poudre est obtenue par la torréfaction et le broyage des graines de tara.



Propriétés cosmétiques



Elle est utilisée dans les lotions, crèmes et shampoings, seul ou associée avec d'autres polymères naturels ou synthétiques.



Elle est riche en galactomannanes, soluble dans l'eau chaude et partiellement soluble dans l'eau froide.



La gomme de tara est utilisée pour épaissir les solutions aqueuses et **contrôler la mobilité des matières dissoutes ou dispersées.**



Elle possède d'excellentes **propriétés émulsifiantes, stabilisantes et visqueuses.**



Zones de production



- 1 Cajamarca
- 2 Ayacucho
- 3 Ancash
- 4 La Libertad
- 5 Lambayeque

Caractéristiques: La tara est une légumineuse en forme de buisson. Elle est cultivée comme source de tanins ou à des fins ornementales en raison de ses fleurs colorées. Il atteint une taille de 2 à 5m de hauteur, a des feuilles persistantes et une écorce gris foncée, avec des épines éparses. Le fruit est une gousse de 6 à 12 cm de long et d'environ 2,5 cm de large, contenant 4 à 7 graines noires, qui rougissent à maturité.

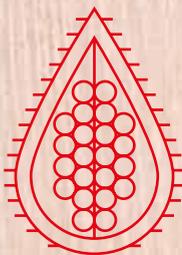


Colorants

Ingrédients, principalement d'origine végétale, de composition chimique variée qui donnent de la couleur aux préparations cosmétiques, alimentaires et pharmaceutiques. Ils peuvent être obtenus par des procédés chimiques ou mécaniques et sont acquis à partir de diverses parties des espèces végétales, en particulier des fleurs, des fruits et des racines. Ils peuvent être solubles dans l'eau comme solubles dans l'huile.

Achiote / Urucum

Bixa orellana



Le pigment est extrait des graines de la plante avec des solvants biologiques, puis il est dilué dans de l'huile végétale.

Pigment naturel utilisé dans l'industrie alimentaire et cosmétique.



Propriétés cosmétiques



En tant que colorant naturel, il est utilisé dans la préparation de divers cosmétiques, pour fournir des teintes allant du jaune à l'orange foncé, principalement dans la production de **savons naturels, lotions, crèmes, poudres pour le visage et rouges à lèvres.**



Empêche les vergetures, a des effets cicatrisants et favorise le bronzage.



Reconnu dans le **traitement de l'artériosclérose, du cancer et des problèmes cardiaques.**



Grâce à sa grande quantité de bêta-carotène (vitamine A) et ses qualités antioxydantes, **protège la peau et retarde le vieillissement des cellules.**



Il contient de tocotriénol, un dérivé isoprénoïde lié à la vitamine E, mais avec des **effets anti-oxydants** supérieurs.

Zones de production

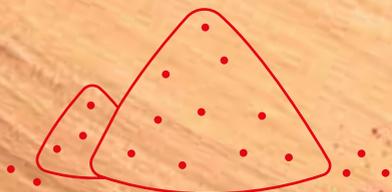


Caractéristiques: Il supporte des températures de 20 à 35 ° C et pousse à une altitude qui varie de 100 à 1500 m. C'est une plante vivace, de 2 à 5 m de haut, qui se ramifie à quelques centimètres du sol. Le fruit est une gousse rouge et ovale, de 2 à 6 cm de long, avec des poils épineux.

Dans chaque gousse, il y a entre 10 et 50 graines, selon la plante. La graine est d'environ 5 mm de long, de couleur rouge foncé et contient divers apocaroténoïdes hydrosolubles ou liposolubles. Un pigment naturel largement utilisé dans les industries alimentaires et cosmétiques est extrait des graines.

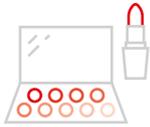
Carmín

Dactylopius coccus Costa



Le pigment est obtenu à partir de l'extraction aqueuse d'acide carminique de la cochenille.

Propriétés cosmétiques



En tant qu'acide carminique, il est utilisé dans la **fabrication de rouges à lèvres et de poudres maquillantes pour le visage offrant différentes teintes**, du rose au rouge pourpre foncé.



Substitut naturel aux pigments synthétiques dans les cosmétiques et l'industrie alimentaire.



Il est idéal pour colorer les produits de maquillage tels que les rouges à **lèvres, les émulsions, les huiles et les savons**.

Zones de production



1 Arequipa

Caractéristiques: Il s'agit d'un colorant naturel rouge foncé, un peu violet semi-foncé, obtenu à partir des femelles de diverses cochenilles, en particulier des espèces *Kermes vermilio*. Dans les nombreux œufs de cochenilles, il y a une substance rouge acide carminique intense. En Amérique, il existe un type de cochenille américaine, *Dactylopius coccus*, qui produit un colorant similaire mais plus puissant, avec une permanence plus longue et de meilleures performances.

Annuaire



3QP

www.3qp.biz



Agroindustrias Amazónicas

www.incainchi.com.pe



Agroindustrias Osho

www.agroindustriasosho.com



Agropegsol

www.agropegsol.com



Aicacolor

www.aicacolor.com



Amazon Andes

www.amazon-andes.com



Amazon Health Products

www.amazonhp.com



Andes Perú Superfood

www.andessuperfood.com



Bionaturista

www.bionaturista.com.pe



Candela Perú

www.candelaperu.net



Colorantes Naturales Trujillo

www.cnt.com.pe



Eco Ola

www.eco-ola.com



Ecoandino

www.ecoandino.com



Esquisa

www.esquisa.com



Essential Oils Peru

www.aceitesesenciales-eop.com



Imbarex

www.imbarex.com

 Huiles Végétales
  Huiles essentielles
  Extraits
  Beurres
  Gommés
  Colorants



Inkanat

www.Inkanatural.com



Molinos Asociados

www.molinosasociados.com



Nativus

www.nativus.net



Naturally Divine

www.naturallydivineperu.com



Nua

www.nuaperu.com



Nunatura

www.nunatura.com



Olivos del Sur

www.olivosdelsur.com



Organic Crops

www.organiccrops.net



Orginor

www.orginornatural.com



Pebani Inversiones

www.pebani.com.pe



Proagro Sur

www.proagrosurperu.com



Pronex

www.pronex.com.pe



Raíces Verdes

www.raicesverdes.com



Real Organic

www.realorganicperu.com



Shanantina

www.shanantina.com.pe



Shiwi

www.shiwi.pe



Ingrédients fonctionnels pour les cosmétiques

Une publication de la Commission pour la Promotion du Pérou pour l'Exportation et le Tourisme - PROMPERÚ.

Calle Uno Oeste N ° 50, étage 14, urb. Córpac, San Isidro, Lima - Pérou

Téléphone (51-1) 616-7300

www.promperu.gob.pe

© PROMPERÚ. Tous droits réservés

Distribution gratuite. Vente interdite

Crédits:

Équipe PROMPERÚ:

Contenu: Sous-direction de la Promotion Internationale des Approvisionnements Exportables - Département de la fabrication et Bureau de Communications

Chercheur: Q. F. Juan Carlos Salgado

Conception et mise en page: www.graffitti.pe

Correction de style: école de l'édition de Lima

Photographies: Luis Miguel Otayza

Coordination: Raquel Amasifuen, Milagros Bustamante, Sofía Kato, Fernando López, Karina Mendoza

Lima, mai 2020

Remerciements:

Agropegsol

Candela Perú

Colorantes Naturales Trujillo

D Souza

Molinos Asociados

Perú