

Tecnologia

Inovação

Sinergia

Symbios

MATÉRIAS-PRIMAS COSMÉTICAS
E DERMO-FARMACÊUTICAS





ÍNDICE:

- 04** ÁCIDO HIALURÔNICO E DERIVADOS
- 06** AGENTES ANTI-CASPA
- 07** AGENTES CONDICIONANTES
- 09** BIOATIVOS
- 27** BIOATIVOS MARINHOS
- 28** CERAS E MANTEIGAS ESPECIAIS
- 31** DERIVADOS DE COLÁGENO E ELASTINA
- 33** DERIVADOS DE LANOLINA
- 34** EMOLIENTES ESPECIAIS
- 36** EMULSIONANTES
- 38** ESFOLIANTES
- 39** ESPESSANTES NATURAIS
- 42** ESPESSANTES SINTÉTICOS
- 43** HERBAL COCKTAIS
- 44** HORMOFRUIT
- 46** LEITES VEGETAIS
- 47** LINHA SOLAR
- 49** NEUTRALIZADOR DE ODOR
- 50** ÓLEOS ESSENCIAIS
- 51** ÓLEOS ESSENCIAIS - BLENDS
- 53** ÓLEOS VEGETAIS ESPECIAIS
- 56** PRATA E DERIVADOS
- 58** PREBIÓTICOS
- 61** PRESERVANTES
- 65** PROTEÍNAS ANIMAIS
- 65** PROTEÍNAS VEGETAIS
- 66** SILICON LIKE NATURAIS
- 68** TENSOATIVOS FUNCIONAIS E SUAVES

ÁCIDO HIALURÔNICO E DERIVADOS



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
5M HYASKIN	<i>Sodium Hyaluronate & Ethylhexylglycerin & 1,2-Hexanediol & Water</i>	Blend de ácidos hialurônicos de diferentes pesos moleculares em solução, contendo Muito Alto, Alto, Médio, Baixo e OLIGO Peso Molecular, atingindo todas as camadas da pele. Possui excelente propriedade hidratante, previne contra doenças e evaporação de água, uma vez que forma um filme protetor que impede a entrada de organismos exógenos. Indicado para os mais diversos tipos de pele, climas e ambientes. Apresenta hidratação de longa duração. Reduz rugosidade, mantém o brilho e a maciez da pele, contribuindo para um melhor aspecto. Concentração de uso: 10 – 50%.
ACETYLATED SODIUM HYALURONATE	<i>Acetylated Sodium Hyaluronate</i>	Também conhecido como super ácido hialurônico. Quando comparado ao Ácido Hialurônico, tem a capacidade muito maior de reter água na epiderme além de apresentar maior afinidade com a pele devido ao processo de acetilação, apresentando também efeito hidratante de longa duração. Promove a proliferação celular e o reparo das células epidérmicas danificadas, reparando a função barreira da pele e impedindo a perda de água transepidérmica. Concentração de uso: 0,01 %-0,10%.
ÁCIDO HIALURÔNICO ALTO PESO MOLECULAR	<i>Sodium Hyaluronate</i>	Hialuronato de sódio em pó com peso molecular de 1.4M - 2.0 MDa. Possui alto poder de hidratação com formação de filme não oclusivo para evitar perda transepidérmica de água (TEWL). Aplicação em skin-care e hair-care. Concentração de uso: 0,01 - 0,30 %.
ÁCIDO HIALURÔNICO MÉDIO PESO MOLECULAR	<i>Sodium Hyaluronate</i>	Em forma de pó com peso molecular de 200 KDa a 400 KDa, reforça as defesas naturais da pele juntamente com alto poder de hidratação, dando maior firmeza e uniformidade à pele. Concentração de uso: 0,05 - 2 %.
ÁCIDO HIALURÔNICO OLIGO	<i>Sodium Hyaluronate</i>	Em forma de pó e com peso molecular < 10 KDa, reforça as defesas naturais da pele e o processo de cicatrização; melhora as propriedades biomecânicas e a firmeza da pele. Sua maior penetração confere hidratação profunda e rejuvenescedora à pele, principalmente para produtos anti-idade. Concentração de uso: 0,1- 1%
ÁCIDO HIALURÔNICO PLUS	<i>Hydroxypropyltrimonium Hyaluronate</i>	Ácido Hialurônico Catiônico, em forma de pó e peso molecular de 200 KDa a 400 KDa. Possui além das propriedades de alta hidratação e viscoelasticidade comuns aos HAS, também possui boa adsorção e afinidade tanto na pele como no cabelo, não sendo de fácil remoção pela água durante a lavagem. Sua característica catiônica confere hidratação de longa duração e eficiência. De fácil solubilização na água, pode ser aplicado em produtos capilares e tratamento da pele. Concentração de uso: 0,5 - 1%
HYACHARMING	<i>Sodium Hyaluronate & Meadowfoam Oil & Hydrogenated Castor Oil</i>	Ácido hialurônico na sua forma lipossolúvel, de baixo peso molecular. Penetra nas camadas da derme, possuindo ação hidratante imediata e de longa duração, já que se liga fortemente às moléculas de água e melhora as propriedades biomecânicas da pele, sendo também capaz de aliviar o ressecamento causado pelas matérias primas oleosas. É adequado para formulações oleosas e em pó, uma vez que estabiliza a distribuição espacial entre cera e óleo, melhorando também o espalhamento, principalmente de cosméticos sólidos. Ideal para formulações anídras como produtos para make-up, batons, pó-compacto, protetor labial, óleo corporal e produtos solares. Concentração de uso: 0,1 – 1,0 %.

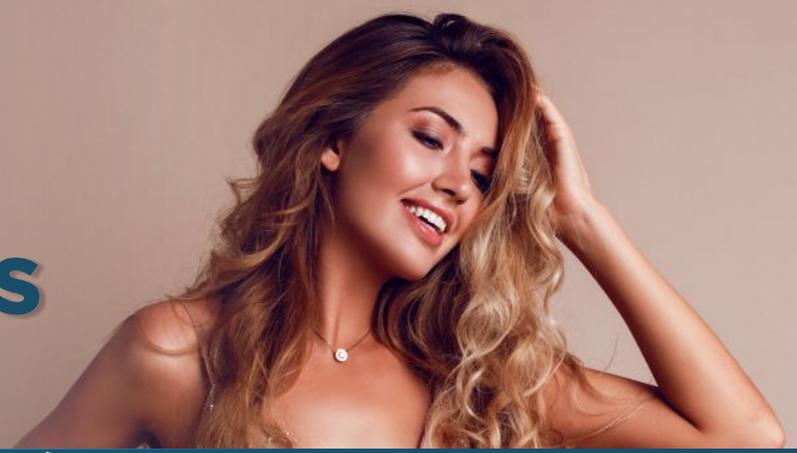
PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
HYRINSE	<i>Sodium Hyaluronate & Hydroxypropyltrimonium Hyaluronate</i>	Blend de ácidos hialurônicos, desenvolvido para produtos capilares, que combina funções dos três pesos moleculares: Alto Peso Molecular, AH PLUS e AH OLIGO. Melhora a barreira protetora e hidratação do couro cabeludo, aumenta o brilho dos fios capilares, proporcionando maior sedosidade e facilidade para pentear. Forma um filme protetor na superfície do fio, que impede a perda de água, reduz danos causados pela radiação UV aos fios e couro cabeludo. Melhora as condições de prurido e caspa causada pelo ressecamento do couro cabeludo. Indicado para shampoos, condicionadores, géis modeladores, cremes e máscaras capilares, etc. Concentração de uso: 1 – 10 %.
POTASSIUM HYALURONATE	<i>Potassium Hyaluronate</i>	Sal potássico do ácido hialurônico que melhora a aparência da pele seca ou danificada, reduz a descamação e restaura a hidratação da pele. Concentração de uso: 0,1%-1 %.
TREME HA	<i>Tremella Fuciformis Polysaccharide</i>	Ácido Hialurônico natural de alto peso molecular, derivado da planta Tremella fuciformis, com excelente propriedade hidratante – incrementa a quantidade de água presente no estrato córneo, antioxidante – combate os radicais livres, resultando em ação antiaging e revitalizadora das células. Devido à sua boa afinidade com a pele e efeito lubrificante, Treme-HA contribui para uma maior sensação de maciez na pele. Na forma de pó é facilmente absorvido e solúvel em água. Indicado para cremes, loções, máscaras, tônicos etc. Concentração de uso: 0,01 – 0,50 %.

AGENTES ANTI-CASPA



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ACTIVONOL-S	<i>Ethylhexylglycerin, Caprylyl Glycol, 1,10-Decanediol</i>	Conservante alternativo principalmente para produtos rinse-off como shampoos, condicionadores e produtos leave-on como máscaras capilares etc. Apresenta amplo espectro de ação contra bactérias, fungos e Malassezia furfur, o agente causador da caspa, mesmo em baixas concentrações. Estável em ampla faixa de pH e resistente à várias condições de temperatura, mantém sua estabilidade. Líquido. Lipossolúvel. Concentração de uso: 0,5 - 0,7 %.
ZINC OMADINE® 48% (Fine Particle Size)	<i>Zinc pyrithione</i>	Mistura aquosa de partículas muito finas de piritionato de zinco, com um dispersante e agente para controle da viscosidade. É aprovado nos EUA-FDA como droga ativa OTC para o tratamento anticapa e da dermatite seborreica. É um ativo de amplo espectro com excelente eficácia contra a Malassezia spp, um dos agentes causadores primários da caspa, também com atividade contra bactérias Gram-positivas e Gram-negativas, bem como contra outros fungos e leveduras. Concentração de uso: 0,1 - 2 %.

AGENTES CONDICIONANTES



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
BEHENAMIDOPROPYL PG-DIMONIUM CHLORIDE	<i>Behenamidopropyl PG-Diminium Chloride</i>	Excelente condicionador catiônico com alto poder antiestético e hidratante utilizado em produtos de cuidados pessoais. Proporciona maciez, brilho e auxilia em hidratar e alisar cabelo e pelo. Ajuda no desembaraçamento das fibras capilares e tem propriedades antimicrobianas. Apresenta-se na forma de uma pasta viscosa em temperatura ambiente com coloração amarelo claro. Concentração de uso: 1 - 4%.
COCAMIDOPROPYL PG-DIMONIUM CHLORIDE	<i>Cocamidopropyl PG-Dimonium Chloride</i>	Excelente condicionador catiônico com alto poder antiestético e hidratante utilizado em produtos de cuidados pessoais que necessitem apresentar transparência. Proporciona maciez, brilho e auxilia em hidratar e alisar cabelo e pelo. Ajuda no desembaraçamento das fibras capilares e tem propriedades antimicrobianas. Apresenta-se na forma de uma pasta viscosa em temperatura ambiente com coloração amarelo claro. Concentração de uso: 1 - 8%.
ESAFLOR EC4	<i>Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride</i>	ESAFLOR EC4 é um polímero de alto peso molecular com efeito condicionante e espessante produzido pela quaternização da goma obtida do feijão guar. Apresenta grau de substituição médio e um excelente condicionamento e deposição de ativos insolúveis em água. Indicado para formulações para cabelo e pele. Concentração de uso: 0,2 - 1,0 %
ESAFLOR LIGHT	<i>Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride</i>	ESAFLOR LIGHT é um polímero catiônico de base biológica com propriedade condicionante e espessante, produzida pela tecnologia ESAFLOR® ZERO-X, um processo patenteado que economiza água, reduz a emissão de gás carbônico, o consumo de energia elétrica e matéria-prima ao mesmo tempo, para a sua produção. É uma goma guar de baixo peso molecular oferecendo condicionamento leve e baixa deposição de ativos insolúveis em água. A carga catiônica do ESAFLOR® LIGHT interage com a queratina proporcionando um efeito condicionante no cabelo e na pele e reduz os efeitos negativos de sabonetes e surfactantes. É compatível com a maioria dos surfactantes aniônicos e anfóteros. É parcialmente solúvel em água à temperatura ambiente (pH ajustado para 5,5 - 6,0). Ideal para formulações de shampoos condicionantes indicado para cabelos finos, para aumento de volume e formulações infantis. Concentração de uso: 0,1 - 0,5 %
ESAFLOR PFT	<i>Hydroxypropyl Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride</i>	ESAFLOR PFT é uma goma guar hidroxipropilada especialmente desenvolvida especificamente para uso em sistemas transparentes. É um polímero de médio peso molecular com efeito condicionante e espessante. A carga catiônica do ESAFLOR® PFT interage com a queratina proporcionando um efeito condicionante no cabelo e na pele. Embora catiônico, ele é compatível com a maioria dos surfactantes aniônicos e anfóteros. ESAFLOR® PFT não é sensível a eletrólitos e não afeta a aparência e reologia do sistema surfactante. Possui leve capacidade de condicionamento e deposição de ativos insolúveis em água. Indicada para formulações transparentes (quando o pH é ajustado para 5,5-6,0), aumenta o brilho da fibra capilar e a suavidade na pele. Indicado para formulações para pele e cabelo, como shampoos condicionantes e para aumento de volume, sabonetes líquidos, géis de banho. Concentração de uso: 0,2 - 0,5 %

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
<p>ESAFLOR PLUS</p>	<p><i>Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride</i></p>	<p>ESAFLOR PLUS é uma goma guar quaternizada com propriedade condicionante e espessante, produzida pela tecnologia ESAFLOR® ZERO-X, um processo patenteado que economiza água, reduz a emissão de gás carbônico, o consumo de energia elétrica e matéria-prima ao mesmo tempo, para a sua produção. É uma goma guar de alto peso molecular, oferecendo extremo condicionamento e grande capacidade de deposição de ativos insolúveis em água. Ideal para formulações de shampoos altamente condicionantes, cabelos danificados, grossos, cacheados ou crespos. Sabonetes líquidos com espuma rica e cremosa, Géis e cremes de barbear. Concentração de uso: 0,2 - 1,0 %</p>
<p>ESAFLOR ZERO-X</p>	<p><i>Guar Hydropropyltrimonium Chloride</i></p>	<p>ESAFLOR ZERO-X é uma goma guar quaternizada auto hidratante com propriedade condicionante e espessante, produzida pela tecnologia ESAFLOR® ZERO-X, um processo patenteado que economiza água, reduz a emissão de gás carbônico, o consumo de energia elétrica e matéria-prima ao mesmo tempo, para a sua produção. A estrutura solúvel em água e de alto peso molecular cria viscosidade tanto em soluções aquosas quanto em soluções à base de surfactantes. A carga catiônica do ESAFLOR® ZERO-X interage com a queratina proporcionando um efeito condicionante no cabelo e na pele. Apesar de catiônico, ESAFLOR® ZERO-X é compatível com a maioria dos surfactantes aniônicos e anfóteros. Oferece um excelente condicionamento e deposição de ativos insolúveis em água. Indicado para formulações para pele e cabelo. Concentração de uso: 0,2 - 1,0 %</p>
<p>ESAFLOR ZERO-XB</p>	<p><i>Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride</i></p>	<p>ESAFLOR ZERO-XB é uma goma guar quaternizada com propriedade condicionante e espessante, produzida pela tecnologia ESAFLOR® ZERO-X, um processo patenteado que economiza água, reduz a emissão de gás carbônico, o consumo de energia elétrica e matéria-prima ao mesmo tempo, para a sua produção. A estrutura solúvel em água e de alto peso molecular cria viscosidade tanto em soluções aquosas quanto em soluções à base de surfactantes. A carga catiônica do ESAFLOR® ZERO-XB interage com a queratina proporcionando um efeito condicionante no cabelo e na pele. Apesar de catiônico, ESAFLOR® ZERO-XB é compatível com a maioria dos surfactantes aniônicos e anfóteros. Oferece um excelente condicionamento e deposição de ativos insolúveis em água. É solúvel em água à temperatura ambiente, parcialmente solúvel em soluções aquosas de metanol ou etanol e insolúvel em óleo de parafina, éter de petróleo, clorofórmio e éter etílico. Indicado para formulações para pele e cabelo. Concentração de uso: 0,2 - 1,0 %</p>

BIOATIVOS



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ACETYL HEXAPEPTIDE 1	<i>Acetyl Hexapeptide-1</i>	Peptídeo que atua estimulando a produção de melanina no cabelo e pele, diminuindo a incidência de cabelos brancos e grisalhos, podendo também ser inserido em cremes para a pele, acelerando o auto bronzamento. Devolve a todos os cabelos sua coloração natural. Possui ação preventiva de danos causados pelas radiações UVA e UVB. Pó. Solúvel em água. Concentração de uso: 0,001 a 0,005 %.
ACETYL HEXAPEPTIDE 3 OU ACETYL HEXAPEPTIDE 8	<i>Acetyl Hexapeptide 3/8</i>	O Acetil Hexapeptide 3/8 é um peptídeo sintético feito a partir uma proteína encontrada no Botox. É um neuropeptídeo frequentemente usado como relaxante muscular que funciona de maneira semelhante ao Botox; entretanto, não precisa ser injetado, o que o torna um produto muito mais versátil e seguro. Bloqueia parcialmente a transmissão nervosa da contração muscular, relaxa os músculos faciais e suaviza as linhas dinâmicas, estáticas e finas, reduzindo a profundidade e largura das rugas. Assim como o Botox, o Acetil Hexapeptide 3 deve ser usado em linhas de expressão ou rugas como linhas da testa e pés de galinha (linhas ao redor dos olhos). Reorganiza com eficácia a elasticidade do colágeno, aumenta a atividade da elastina, relaxa as linhas faciais, suaviza as rugas e melhora o relaxamento. Aplicação em cremes, loções e géis antienvhecimento / antirugas, protetores solares e produtos pós sol. Apresentado tanto na forma de Pó como Solução viscosa, hidrossolúvel. Concentração de uso: Pó (0,03 – 0,05 %), Solução (3 – 5%).
ACETYL HEXAPEPTIDE 38	<i>Acetyl Hexapeptide 38</i>	Peptídeo que estimula a adipogênese através da ativação do receptor Gamma activator 1a (PGC-1a). Sendo assim, proporciona um aumento local de lipídeos (32,4%) no tecido adiposo, resultando em um maior volume das áreas onde é aplicado. Pode ser incorporada em formulações de redefinição facial ou reafirmante de seios e em qualquer produto onde um efeito de reposição seja desejado, melhorando a aparência facial e proporcionando uma silhueta curvilínea. Contribui também para o aumento da firmeza do local. Líquido hidrossolúvel. Concentração de uso: 0,001% (pó) ou 2% (solução a 0,05%).
ACTI HAIR-COMPLEX	<i>Aqua, Citric acid, Silver citrate, zinc citrate, copper citrate, magnesium citrate, manganese citrate</i>	A combinação dos metais zinco, cobre e magnésio ajudam a fortalecer a fibra capilar e reduzir a queda do cabelo. O zinco e o cobre auxiliam no controle da oleosidade do cabelo e couro cabeludo, enquanto que a combinação de zinco e manganês auxiliam no aumento do brilho. Indicação de uso: 0,5 – 3,0 %
ACTICOLINA LV	<i>Water & Glycerin & Glycerophosphocholine & Lysine HCl & Valine</i>	Ingrediente ativo capaz de reduzir a gordura localizada e nivelar a superfície da pele, neutralizando a típica imperfeição da celulite: aparência de casca de laranja. Acticolina LV aumenta a atividade das lipases até 83,5% após 30 minutos de exposição, graças à ação da glicerofosfocolina. Dois aminoácidos (Lisina e Valina) completam o ingrediente, aumentando o metabolismo cutâneo e o uso de lipídeos como fonte essencial de energia. A atividade sinérgica dos três ingredientes leva a um efeito final de tonificação, firmeza e emagrecimento. Eficácia comprovada in vivo com apenas uma aplicação diária. Concentração de uso: 1 – 3 %.
ACTIV GH	<i>Water & Propanediol & Glechoma hederacea extract</i>	Extrato ativo funcional de hera-de-canteiro, planta nativa da Europa e Ásia. Protege a pele de irritações causadas por danos de raios solares e produtos químicos. Apresenta também atividade despigmentante da pele, reduz a concentração de melanina e a proliferação de melanócitos, além de diminuir o tempo necessário para que a pele volte à cor natural após exposição solar. Líquido incolor. Com efeito anti-irritante e despigmentante é indicado para uso em personal e skin care. Concentração de uso: 1 – 3 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ACTIVEGA – RED RICE FV	<i>Water, Propanediol, Red Rice Vinegar</i>	Originalmente, o vinagre era usado como um meio de preservar alimentos e adicionar suas propriedades saudáveis, e tem sido usado ao longo do tempo na culinária, medicina e limpeza. O Vinagre fermentado de arroz vermelho, em especial, é um produto tradicional cultivado na costa da ilha Jindo Namhae, na Coreia do Sul. Composto por ácidos orgânicos, polifenóis e minerais, possui ação anti-aging, antioxidante, anti-inflamatória, bactericida, hidratante e calmante, contribuindo também para uma pele macia. Produto natural, de fonte renovável, vegano e não GMO, não irritante. Líquido hidrossolúvel. Concentração de uso: 1 – 5 %.
ACTIVNEO-PEP	<i>Water & Butylene Glycol & Cholesterol & Alcohol Denat. & Hydrogenated Lecithin & 1,2-hexanediol & oligopeptide-5</i>	O corpo dos mamíferos produz o gene AIMP1 secretado por suas células para exercer atividade em diferentes células-alvo. O ActivNEO-PEP é um fragmento ativo do gene AIMP1, que tem a função de acelerar o processo de cicatrização baseado no aumento de produção de colágeno, e de expressão do fator de crescimento de queratinócitos (KGF). Apresenta também efeito sinérgico com outros estimulantes da produção de colágeno, como a Coenzima Q10. Líquido incolor, não apresenta irritabilidade sobre a pele. Solúvel em água. Considerado um potente peptídeo antienvhecimento para os cuidados da pele. Concentração de uso: 1 – 3 %
ALFA BISABOOL	<i>Bisabolol</i>	Mundialmente conhecido por ser um dos compostos ativos da Camomila, muito utilizado por sua ação calmante e antiespasmódica. Bisabolol é indicado para todos os tipos de formulações devido à sua estabilidade e alta compatibilidade com a pele. Apresenta forte ação anti-irritante, sendo por esse motivo, indicado principalmente para peles sensíveis, linha solar, baby care, skin care, antiacne, pós-depilatórios, entre outros. Líquido oleoso, solúvel em álcoois graxos, ésteres de glicerina e parafina. Disponível também na versão natural. Concentração de uso: 0,1 - 0,5 %.
ALFA TOCOPHEROL	<i>Tocopherol</i>	A vitamina E é uma vitamina com importante função antioxidante e com excelente característica de defesa contra efeitos nocivos dos radicais livres. Os tocoferóis apresentam quatro isômeros com diferentes atividades farmacológicas (alfa, beta, gama, delta), sendo o alfa o mais eficaz. A forma ativa da vitamina E é amplamente conhecida e possui alta ação condicionante para pele e cabelos, e proteção contra os efeitos danosos da radiação UV. Possui ação antioxidante na prevenção dos processos de oxidação e peroxidação lipídica que podem ocorrer nas formulações cosméticas, desde sun-care a produtos de cuidados diários. Líquido amarelo claro. Lipossolúvel. Concentração de uso: 0,1 a 2,0%
ALOE VERA FREEZE DRIED POWDER 200:1	<i>Aloe Barbadensis Leaf Juice Powder</i>	Extrato liofilizado da polpa suculenta do Aloe Vera. Possui ação hidratante, anti-inflamatória, cicatrizante e bioestimulante. Concentração de uso: 0.1 – 0.5 %
ALPHA – ARBUTIN	<i>Alpha Arbutin</i>	Agente clareador efetivo e de alta pureza (99,9 %). Promove uma melhor homogeneidade no tom de todos os tipos de pele. Bloqueia a biossíntese de melanina epidérmica inibindo a oxidação enzimática da tirosina. A ligação alfa-glicosídica oferece maior estabilidade e eficácia do que a forma beta. Concentração de uso: 0.2 – 2.0 %.
ALPICARE D3	<i>Polyhydroxystearic acid</i>	ALPICARE D 3 é um polímero natural altamente efetivo para dispersão de pigmentos inorgânicos e pós, bem como protetores solar físicos, como dióxido de titânio e óxido de zinco, ou hidroxiapatita. Proporciona menor viscosidade e maior estabilidade nas dispersões com alta carga de pós. ALPICARE D3 liga-se à superfície das partículas mantendo-as separadas por repulsão estérica, prevenindo assim aglomeração dos pós. Melhora a cobertura e intensidade da cor em maquiagens, potencializa maior FPS e transparência em produtos para cuidado com o sol com filtros físicos. Aspecto líquido claro a 50°C. Aplicação em produtos infantis, maquiagem em geral, batons, delineadores, protetor solar. Concentração de uso: 0,3 - 3,0% dependendo da concentração de pós.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
AQUA CERAMIDE	<i>Ceramide 2 & Steareth-30 & Stearic Acid & Cholesterol</i>	Versão da Ceramida solúvel em água, apresenta-se na forma de emulsão branca. É recomendado para produtos e emulsões com base aquosa. Indicado para processos de fabricação a frio. Efeito imediato e prolongado na hidratação da pele como um todo. Padronizado com teor de ativo a 5%. Concentração de uso: 1.0 – 10 %
AQUA GLABRIDIN	<i>Glycyrrhiza Glabra (Licorice) Root Extract & Hydroxypropyl Cyclodextrin & 1,2-Pentylene Glycol & Water</i>	Na medicina chinesa a aplicação da planta alcaçuz tem uma longa história, mas apenas a versão Glycyrrhiza glabra demonstrou um poderoso efeito clareador. Pesquisas científicas sugerem que somente a raiz da Glicirrhiza glabra contém um ativo derivado flavonóico chamado Glabridina. Estudos clínicos demonstram que após 14 dias, a pele se torna mais brilhante e a vermelhidão é reduzida efetivamente. Após 28 dias, o efeito clareador é superior a 40% e a redução da vermelhidão é superior a 70%. Líquido amarelo, o conteúdo de glabridina é de 2%. Concentração de uso: 1 – 5 %.
ARBUTIN	<i>Arbutin</i>	Agente clareador efetivo com distintas propriedades antioxidantes. Inibe a atividade da tirosinase e do processo de oxidação que forma a melanina. Promove clareamento em todos os tipos de pele. Concentração de uso: 1 – 5%.
ASCORBIC ACID	<i>L-Ascorbic Acid</i>	Vitamina C pura, em sua forma nativa. Poderoso antioxidante, protege a pele contra os efeitos da radiação UVA e UVB, inibindo a carcinogênese. Apresenta atividade anti-aging, por estimular a produção de colágeno e aumenta a proliferação celular, atuando na cicatrização de feridas. É um inibidor da tirosinase, atuando como clareador. Possui também ação anti-inflamatória, protetora para a fibra capilar contra os danos causados pela luz solar, sendo indicado para cabelos tingidos. Alta absorção tópica. Concentração de uso: até 20 %.
ASCORBYL GLUCOSIDE	<i>Ascorbyl Glucoside</i>	Forma estabilizada fruto da associação da Vitamina C com Glicose, resistente a altas temperaturas, íons metálicos e outros mecanismos de degradação. Mostra maior estabilidade e solubilidade em comparação com outros derivados. Libera Vitamina C gradualmente após entrar em contato com a pele, fornecendo todos os benefícios por um longo período. Antioxidante, reduz a hiperpigmentação da pele, protege contra danos das radiações ultravioletas e efeito antienvelhecimento, promovendo a síntese de colágeno. Concentração de uso: 0.1 – 5.0 %.
ASCORBYL TETRAISOPALMITATE	<i>Ascorbyl Tetraisopalmitate</i>	É um derivado na forma lipossolúvel da Vitamina C que apresenta uma grande atividade clareadora e pode ser usado em concentrações mais altas sem inconvenientes. Apresenta superior absorção percutânea onde se converte em vitamina C, o que garante maior eficiência de entrega do ativo. Apresenta uma modificação em sua molécula que protege seu sítio ativo, tornando este produto um dos mais estáveis dos derivados de vitamina C no mercado, protegendo contra descoloração e oxidação com o passar do tempo. Mais estável que outros derivados, inibe a atividade da tirosinase e o processo da melanogênese, reduz o dano ao DNA induzido por raios UV, previne a peroxidação lipídica e o envelhecimento precoce. Estimula a produção de colágeno. Pode ser aplicado em loções, géis, cremes, produtos para proteção solar e pós sol, maquiagens e produtos labiais. Concentração de uso: 1 a 10 %.
AZEOLGLICINA®	<i>Potassium Azeloyl Diglycinate</i>	Ingrediente multifuncional de nova geração. É uma molécula inovadora e patenteada com ação clareadora e sebonormalizante. O conteúdo de glicina também proporciona hidratação e efeito elastizante. Líquido completamente solúvel em água, é recomendado para peles oleosas, seborreicas e com manchas melânicas, representando uma alternativa válida para o Ácido Kójico e Arbutin. Concentração de uso: 3 – 10 %.
AZULANTOLO COMPLEX E COMPLEX MOD.	<i>Ethoxydiglycol, Parfum, Guaiazulene, Chamomilla Recutita Oil</i>	Ativo vegetal derivado da camomila que apresenta propriedades anti-inflamatórias, antivermelhidão, antioxidante, protetor contra os efeitos dos raios UV e suavizante. Perfeito para a indústria cosmética e farmacêutica, considerado como ingrediente “Clean” pois é seguro para o usuário, ao planeta, não tóxico e respeita o meio ambiente. É multifuncional, além de ser um pigmento natural. Pode ser aplicado nos mais diversos tipos de formulações, como cera depilatória, loções após sol, baby care e oral care. Líquido azul. Disponível nas versões com e sem perfume (Mod). Concentração de uso:.....?

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
AZULENE CRYSTAL	<i>Guaiazulene</i>	Azuleno é um ingrediente ativo vegetal altamente purificado derivado da destilação a vapor da Camomila, Yarrow ou flores azuis de Tansy, com propriedades anti-inflamatória, antivermelhidão, antioxidante, protetor contra os efeitos dos raios UV e suavizante. Perfeito para a indústria cosmética e farmacêutica, considerado como ingrediente "Clean" pois é seguro para o usuário, ao planeta, não tóxico e respeita o meio ambiente. É um ativo natural, multifuncional, muito eficaz, suave para a pele, além de ser um pigmento azul natural. Pode ser aplicado nos mais diversos tipos de formulações, como cera depilatória e pós depilatória, loções após sol, baby care, face care e oral care. Na forma de cristais ou líquido azul 100% puro, também é disponível nas versões Hidrossolúvel e Lipossolúvel. Concentração de uso: 0,01 - 0,10 %.
BAKUCHIOL	<i>Bakuchiol</i>	O Bakuchiol, também conhecido como fito-retinol é um ativo extraído da planta Babchi (<i>Psoralea corylifolia</i>). A molécula apresenta atividade clinicamente comprovada análoga ao retinol, com estabilidade química superior e sem problemas de irritação no usuário quando comparado ao retinol. Bakuchiol aumenta a produção de colágeno e elastina, diminui linhas finas, rugas e vermelhidão na pele; aumenta a firmeza, uniformiza o tom da pele, diminui a produção de sebo, inflamação e os efeitos causados pelos radicais livres, sendo seguro para aplicar com exposição a luz solar. Indicado para produtos antiaging, esfoliantes e tratamento de acne. Solúvel em óleo. Taxa de uso: 0,5 – 1,0 %.
BAMBOO CHARCOAL POWDER	<i>Charcoal Powder</i>	Carvão de Bambu Moso. Ingrediente com excelente propriedade de absorção devido à sua grande área de superfície específica, sendo ideal como purificador e controlador de umidade. Tem a capacidade de absorver minerais, toxinas, impurezas e outras substâncias nocivas, proporcionando uma pele resistente e saudável. Promove esfoliação de células mortas e remove odores desagradáveis. Estimula o crescimento celular, conferindo toque suave e delicado à pele. Aplicação em produtos para cuidados da pele, sabonetes em barra, produtos para banho, creme dental e cosméticos decorativos. Concentração de uso: 0.1 – 1.5 %.
BIOACTIVE 5 MINERALS PF	<i>Saccharomyces / Silicon Ferment & Saccharomyces / Magnesium Ferment & Saccharomyces / Cooper Ferment & Saccharomyces / Iron Ferment & Saccharomyces / Zinc Ferment</i>	Complexo mineral-proteico (silício, magnésio, cobre, ferro e zinco) bioativado que estimula o metabolismo da pele e cabelos. Promove suavidade, hidratação, proteção e renovação celular. Concentração de uso: 1 – 10 %.
BIOACTIVE FRUITS PF	<i>Water & Vaccinium myrtillus Fruit Extract & Saccharum officinarum (Sugar Cane) Extract & Acer saccharum (Sugar Maple) Extract & Citrus aurantium dulcis (Orange) Fruit Extract & Citrus limon (Lemon) Fruit Extract</i>	Este blend de ácidos de frutas é uma fonte natural de alfa hidroxiácidos que atua como renovador celular, firmador e suavizante na pele. Concentração de uso: 2 – 15 %
BIOACTIVE TRF 5	<i>Aqua & Saccharomyces lisate extract & Dipropylene glycol & Glycerin & Phenoxyethanol & Caprylyl glycol.</i>	Derivado de células de leveduras vivas, possui ação cicatrizante e estimulante do metabolismo celular, aumentando a síntese de colágeno e elastina. Possui ação anti-aging e hidratante. Concentração de uso: 0,5 – 1,0 %

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
BIODINE V	<i>Macadamia Integrifolia Seed Oil & Phospholipids, Glycine Soja Sterols & Stearic Acid & Glycerin & Safflower Oil / Palm Oil Aminopropanediol Esters & Squalane.</i>	Ativo de origem vegetal, combinação de oliva, macadâmia e cártamo, que mimetizam a composição e a estrutura idêntica aos lipídeos da pele humana. Biodine V devolve à pele os lipídeos perdidos durante a exposição ao ambiente formando um filme de proteção natural hidrolipídica na superfície, restaurando a função barreira da pele e impedindo a perda de água transepidermal. Hidrata e reduz a rugosidade da pele de forma rápida. Com efeito de curto e longo prazo é indicado para produtos leave-on e rinse-off, tanto para peles sensíveis, secas, danificadas pelo sol, quanto para produtos para bebês. Líquido. Concentração de uso: 0,3 – 4,0 %.
BIOLIN / P	<i>Inulin & alpha-glucan oligosaccharide</i>	Açúcar prebiótico derivado da raiz da chicória que fortalece a flora protetora presente na pele. BIOLIN / P é um suplemento alimentar para estes microrganismos, enquanto o estranho e muitas vezes prejudicial organismo não consegue digerir a biolina. Desta forma, na presença de BIOLIN / P a microbiota da pele se recupera mais rapidamente, enquanto a quantidade de microrganismos nocivos é reduzida, assim como as desordens da pele causadas por estes. BIOLIN evita vermelhidão da pele e assaduras. É um ingrediente essencial para a higiene íntima feminina, pois equilibra as bactérias protetoras lactobacilos. Testado clinicamente para cuidados com o bebê e higiene íntima. Possui certificação COSMOS. Forma Líquida ou Pó solúveis na água. Concentração de uso: 0,5 – 3,0 % (líquida) e 0,5 – 5,0 % (Pó).
BIOTIN	<i>Biotin</i>	Vitamina H, componente de muitas enzimas do organismo e parte importante na síntese de proteínas especiais. Importante para a proliferação e diferenciação de células, manutenção da boa saúde da pele, força e crescimento dos cabelos e unhas. Concentração de uso: 0.003 – 0.010 %.
BIOTINOYL TRIPEPTIDE-1	<i>Biotinoyl Tripeptide-1 & Glycerin & Aqua & D,L-1,2-Hexanediol & 3-[2-(ethylhexyl)oxyl] 1,2-propandiol</i>	Biotinoyl Tripeptídeo-1 é produto da reação de Biotina (Vitamina H) e Tripeptídeo-1. Diminui a produção de DHT (di-hidrotestosterona), o principal fator que contribui para a calvície masculina. Promove a proliferação de queratinócitos do bulbo capilar garantindo melhor ancoragem, prevenindo a queda dos cabelos. Estimula a síntese de queratina e previne o envelhecimento do folículo. Aumenta o crescimento do cabelo, estimula os genes de fortalecimento e aumenta a população de cabelo anágeno, que é a fase de crescimento ativa de folículos capilares. Faz com que as células das raízes se dividam mais rapidamente, o que aumenta a haste do cabelo. Ajuda a inchar a haste capilar resultando em cabelos mais grossos. Aplicação em couro cabeludo, cabelos, cílios e sobrancelhas. Líquido viscoso e solúvel na água. Concentração de uso: 2 – 8 %.
BIPURE	<i>Azelaoyl Bis-Dipeptide-10 & Citrate buffer & Glycerin</i>	Amino-peptídeo rejuvenescedor que bloqueia a glicação das proteínas dermais e, conseqüentemente, os processos de envelhecimento da pele. Graças à sua peculiar estrutura previne a peroxidação lipídica e protege as membranas celulares do ataque de radicais livres. É recomendado para as peles envelhecidas, para a prevenção de rugas de expressão e para regenerar a barreira da pele. Líquido solúvel em água. Concentração de uso: 2 – 5 %.
BISMUTH OXYCHLORIDE	<i>Bismuth Oxochloride</i>	Encontrado naturalmente no raro mineral bismoclita, o oxiclreto de bismuto é um sólido branco brilhante usado desde a antiguidade, no Egito antigo. A onda clara de interferência de sua estrutura dá uma cor pérola de luz iridescente semelhante ao nácar (madrepérola). É um pigmento capaz de conferir acabamento perolizado / diamante, utilizado em maquiagens para dar uma aparência cintilante, sensorial sedoso e melhorar a aderência do produto na pele. Boas propriedades de enchimento proporcionando textura suave. Aplicável em pós faciais, sombras, máscaras, bases, rímel, batons, blushes bronzadores e outros. Pó branco, insolúvel na água e miscível em líquidos como óleo. Concentração de uso: 0,5 – 4,0 %.
BROMELAIN	<i>Bromelain</i>	O ingrediente ativo Bromelain é uma mistura de enzimas de divisão de proteínas do caule do abacaxi. É uma protease hidrolítica derivada do caule do abacaxi, também conhecida como enzima do abacaxi, com ação descongestionante, anti-inflamatória, promotor de circulação, antifúngica, anti-aging. Reduz escurecimento da pele causado pelo sol, estimula a proliferação celular e a remoção de células mortas. Promove uma pele mais saudável e macia. Em forma de pó com odor característico de abacaxi, solúvel em água, pode ser aplicado em cosméticos para uso diurno e noturno. Disponível nas versões contendo 100 e 600 kU/g. Concentração de uso: 0,1 – 1,0 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
BUTYL RESORCINOL	<i>4-Butylresorcinol</i>	Agente clareador efetivo quando comparado a outros despigmentantes. Inibe a atividade da tirosinase e o processo de oxidação que forma a melanina. Também estimula a produção da glutathione redutase, enzima com ação antioxidante. Concentração de uso: 0.05 – 1.5%.
CELL PHOSPHOLIPID SOLUTION	<i>Polyquaternium – 51</i>	Polyquaternium – 51 é um ingrediente Biomimético baseado na estrutura da membrana celular. Possui efeito super hidratante superior ao ácido hialurônico, atuando também como ativo antipoluição, uma vez que forma um escudo protetor na superfície da pele impedindo a adsorção de poluentes de PM2.5 (partículas de até 2,5 micrômetros) em ambientes poluídos, e retraindo a água na pele. Reduz a irritação causada por outros componentes das fórmulas cosméticas. Devido à similaridade do composto com a estrutura da membrana celular, demonstra alta adesão e sensação de frescor e bem-estar. Apresenta capacidade superior de hidratação da fibra capilar, contribuindo também para a definição das curvas em cabelos cacheados. Líquido hidrossolúvel. Concentração de uso: 1 – 10 %.
CELL PHOSPHOLIPID OIL SOLUTION	<i>Cell Phospholipid (polyquaternium-51), Caprylic triglyceride, Isononyl Isonanoate, Caprylic/Capric Glycerides, coco-caprylate/caprate I, Tocopheryl acetate</i>	Cell Phospholipid (polyquaternium-51), Caprylic triglyceride, Isononyl Isonanoate, Caprylic/Capric Glycerides, coco-caprylate/caprate I, Tocopheryl acetate. Ativo hidratante e antipoluição com excelente sensorial, capaz de reduzir o sensorial pesado e oleoso de produtos com base oleosa. Capaz de resolver os principais problemas de produtos para maquiagem como ressecamento, craqueamento e separação. Reduz a perda de água transepidérmica e aumenta hidratação. Lipossolúvel. Aplicação em batons, óleos essenciais, maquiagens, óleo capilar, cremes e emulsões. Concentração de uso: 0,5 - 10 %.
CERAMIDE COMPLEX	<i>Ceramide NG & Stearic Acid & Cholesterol</i>	INCI: Ceramide NG & Stearic Acid & Cholesterol. Complexo de ceramidas, ácidos graxos e colesterol, com estrutura similar aos lipídeos intercelulares da epiderme que compõem a porção lipofílica da barreira cutânea. Diminui o tempo de regeneração da função barreira da pele, hidrata e diminui a perda de água transepidérmica. Possui atividade antialérgica e calmante. Indicado para cosméticos hidratantes e antiaging. Concentração de uso: 0,4 - 1,0 %
CERAMIDE 2	<i>Ceramide 2</i>	Principal componente da camada mais externa da pele. Responsável por manter a nutrição e hidratação, promove resistência aos efeitos de estímulos externos e aumenta a coesão das células epidérmicas. Possui propriedades antienvhecimento e reestruturantes. Fortalece e confere resistência à fibra capilar, devido à melhor conformação da cutícula, mantendo maior suavidade nos cabelos. Antialérgico. Concentração de uso: 0.5 – 1.0 %.
CHITOLYCAN®	<i>Carboxymethyl Chitosan</i>	Biopolímero formador de filme com notáveis propriedades de hidratação e proteção da pele e couro cabeludo. Apresenta-se na forma líquida e totalmente solúvel em água. Tem atividade bacteriostática específica sobre microrganismos da cavidade oral, portanto, recomendado para produtos de cuidados orais como antiplaca, creme dental, enxaguatório bucal. Concentração de uso: 1.0 – 5.0 %.
CLEAR OIL CERAMIDE SOLUTION	<i>Ceramide 2 (NG) & Phosphatidylcholine & Octyldodecyl Isostearate</i>	Dispersão aquosa estável e homogênea de vesículas lipídicas contendo Ceramida 2 e fosfolipídeos naturais. Produzidas com avançada nano tecnologia são compostas por matérias primas naturais sem uso de solventes orgânicos, hidrogenação de lecitina, tensoativos ou componentes químicos, a CA Ceramida é uma nova geração de produtos naturais verdes. Possui tamanho de partículas de 100 – 200 nm que facilitam a permeação do ativo na pele, proporcionando excelente propriedade de hidratação, estruturação e outras já conhecidas das ceramidas. CA Ceramida possui bicamada lipídica compatível com as estruturas lamelares das moléculas lipídicas do estrato córneo da epiderme, proporcionando uma maior aderência e suplemento de ceramida na epiderme, intensificando a função barreira. Fácil de manipular à temperatura ambiente, tanto em cremes e loções como em bases aquosas translúcidas. Concentração de uso: 1 – 3 %

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
COENZYME Q10	<i>Ubiquinone</i>	Enzima produzida naturalmente pelo corpo humano, também conhecida como Ubiquinona e responsável por uma larga gama de importantes atividades biológicas. É um antioxidante lipofílico e eliminador de radicais livres, que inibe a oxidação de lipídeos, proteínas nas células epiteliais, além de regenerar outros antioxidantes, como o tocoferol (vitamina E). Sua ação antioxidante, por múltiplos mecanismos, reduz o efeito das agressões do ambiente à pele, reduzindo linhas finas, rugas e renovando o epitélio. Concentração de uso: 0.01 – 0.20 %
COENZYME Q10 NANOACTIVE	<i>Aqua, Phospholipid, Caprylic/Capric triglyceride, Glycerol, Coenzyme Q10</i>	Apresentada na forma de lipossomas, que aumenta a penetração na pele, a eficácia e estabilidade. A Coenzima Q10 (ou Ubiquinona) é uma enzima produzida naturalmente pelo corpo humano e responsável por uma larga gama de importantes atividades biológicas. Desempenha um papel vital na produção de colágeno e outras proteínas que compõem a matriz extracelular. É um antioxidante lipofílico e eliminador de radicais livres, que inibe a oxidação de lipídeos, proteínas nas células epiteliais, além de regenerar outros antioxidantes como o tocoferol (vitamina E). Sua ação antioxidante, por múltiplos mecanismos, reduz o efeito das agressões do ambiente à pele, reduzindo linhas finas, rugas e renovando o epitélio. Concentração de uso: 1 - 5 %.
COLEM TT	<i>Sodium Diethylenetriamine Pentamethylene Phosphonate & Sodium Gluceptate</i>	Colem TT é um estabilizante desenvolvido para proteger vários tipos de produtos de cuidados pessoais contra a oxidação, o que pode efetivamente proteger os produtos acabados da mudança de cor, cheiro e eficácia durante o armazenamento a longo prazo. Não somente previne eficazmente a reação em cadeia de oxidação e a decomposição de compostos, como também inibe a formação de complexos de peróxido. Complexa íons metálicos livres, de modo que tais íons perdem ação de oxidação catalítica, levando ao maior grau de proteção de estabilidade a longo prazo do produto final. Previne eficazmente a oxidação e decomposição do Tioglicolato em produtos depilatórios, evitando assim a mudança de cor, cheiro e aumentando eficácia de remoção de pelos. Utilizado em uma larga faixa de pH. Concentração de uso: 0.05 – 1.00 %
COPPER TRIPEPTIDE-1	<i>Copper Tripeptide-1 & Glycerin & 1,2-Hexanediol & Ethylhexyl Glycerin & Water</i>	Pequenos fragmentos de proteína (peptídeos) que possuem alta afinidade com os íons cobre e ocorrem naturalmente. Os benefícios dos peptídeos de cobre na regeneração tecidual estão relacionados principalmente na cicatrização de feridas e úlceras sem deixar cicatrizes, e redução da formação de escaras, resultando em um aspecto de pele nova. Regula o crescimento celular ordenado, promovendo uma ação anti-inflamatória e prevenindo a oxidação dos íons ferro nos tecidos. Possui efeito antioxidante por estimular a enzima Superóxido Dismutase. Reverte o envelhecimento da pele e remove lesões cutâneas com alta segurança. Promove o crescimento capilar por inibição da enzima 5-alfa redutase. Aplicação em produtos antirrugas, renovador celular, cicatrização de feridas, antienvelhecimento, pós peeling, pós laser. Redução da sensibilidade causada pelos AHA e ácido retinóico. Líquido viscoso, solúvel em água. Concentração de uso: 6 – 10 %.
DEPOL C	<i>Calcium Thioglycolate</i>	Ativo depilatório com teor de ativo maior que 99 %, é popular pelas suas numerosas vantagens, como baixa irritação, indolor, fácil de usar e fácil de enxaguar. Proporciona uma depilação mais rápida, com melhor resultado e sem causar irritação à pele, o que permite sua utilização por pessoas com pele sensível. Concentração de uso: 4 – 8 %.
DESARON	<i>Aqua (Water) & Glycerin & Desamido Collagen & Sodium Hyaluronate</i>	Desaron é um complexo de Desamido Collagen com ácidos hialurônicos de diferentes pesos moleculares e Glicerina. Muito hidratante, melhora a estrutura interna da pele (colágeno e elastina) e reduz significativamente as rugas profundas. Pode ser adicionado em todos os tipos de formulações cosméticas. Compatível com goma xantana. Estável em pH > 5, com 0,75 % de cloreto de sódio e tampão citrato. Concentração de uso: 0,2 - 12 %.
DESARON PLUS PHE 1.2	<i>Aqua (Water) & Glycerin & Desamido Collagen & Sodium Hyaluronate</i>	Desaron PLUS PHE 1.2 é um complexo de Desamido Collagen com ácidos hialurônicos de diferentes pesos moleculares e Glicerina. Muito hidratante, melhora a estrutura interna da pele (colágeno e elastina) e reduz significativamente as rugas profundas. Pode ser adicionado em todos os tipos de formulações cosméticas. Compatível com goma xantana. Estável em pH > 5, com 0,75 % de cloreto de sódio e tampão citrato. Livre de parabens. Concentração de uso: 0,2 - 12 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
DIPEPTIDE DIAMINOBUTYROYL BENZYLAMINE DIACETATE (SYN-AKE LIKE)	<i>Dipeptide Diaminobutyroyl Benzylamide Diacetate & Water & glycerin & D,L 1,2 hexanediol & ethylhexylglycerin</i>	Peptídeo sintético de baixo peso molecular que mimetiza a atividade da Waglerina-1, peptídeo naturalmente presente no veneno das cobras, que possui intensa atividade de relaxar as contrações musculares. Reduz a frequência destas contrações em 82 % após duas horas por meio do bloqueio da absorção de sódio, reduzindo as rugas em 52 % após 28 dias. Aplicação em cremes, loções e géis antienvhecimento e antirrugas. Líquido viscoso, solúvel na água. Concentração de uso: 5 – 10 %.
DIPOTASSIUM GLYCYRRHIZATE	<i>Dipotassium Glycyrrhizinate</i>	Principal ativo extraído das raízes do Alcaçuz (<i>Glycyrrhiza glabra</i>). Possui efeito anti-inflamatório, antialérgico e antieritema, cicatrizante, antiprurido, bacteriostática e antioxidante (alternativa para a cortisona). Aplicação como anti-irritante em produtos para cuidados dos cabelos, pele e higiene oral (sabor adocicado do alcaçuz). Apresenta-se na forma de pó com cristais amarelo claro. Concentração de uso: 0.1 – 2.0 %.
DOLCEVIA	<i>Stevioside</i>	Glicosídeo natural extraído das folhas da Stevia rabaudiana, com a propriedade de minimizar as contrações musculares e reduzir a formação das linhas e rugas indesejáveis. Em somente 7 dias, já podem ser observadas reduções da rugosidade da pele e na profundidade das rugas e uma aparência mais jovem e serena da pele. Concentração de uso: 0.3 – 0.5 %.
ESCULIN NATURAL	<i>Esculin</i>	Obtida da Castanha da Índia (<i>Aesculus hippocastanum</i>), aumenta a resistência dos vasos sanguíneos e melhora a permeabilidade vascular. Inibe a collagenase e a hialuronidase e preserva a integridade do tecido conectivo. Bom antioxidante, efetivo no tratamento de celulite, alopecia e rosácea. Concentração de uso: 0.5 – 3.0 %
ETHYL ASCORBIC ACID	<i>3-O-Ethyl Ascorbic Acid</i>	Vitamina C estabilizada pela esterificação do ácido ascórbico, um dos mais estáveis derivados da Vitamina C conhecidos, com excelente atividade de clareamento da pele. Sua estrutura química é única no sentido de que o grupo etil forma um éter com o grupo 3 hidroxila do ácido ascórbico, o que resulta em uma estabilidade muito maior quando comparado aos outros éteres na posição 2 hidroxil. Penetra na pele onde é metabolizado em ácido ascórbico. Agente clareador da pele, antioxidante, anti-inflamatório e estimula a síntese de colágeno. Concentração de uso: 0.1 – 3.0 %
ETHYL FERULATE	<i>Ethyl Ferulate</i>	O ácido ferúlico aparece na natureza em plantas na forma de um ácido ou éster livre, principalmente em sementes, folhas ou raízes. Possui ação anti-inflamatória, antioxidante, desodorante e protetora contra os raios solares. Versão com certificação COSMOS. Disponível também na versão natural. Concentração de uso: 0.5 – 1.0 %.
EXTRATO CONCENTRADO DE JAMBU	<i>Acmella oleracea Extract</i>	O jambu é uma hortaliça herbácea, encontrada em regiões tropicais. É rico em isobutilamidas, cujo principal componente é o espilantol. Apresenta atividade anestésica, antioxidante, anti-inflamatória, desodorante, anti-aging, botox-natural (reduz a tensão muscular facial). Ajuda na manutenção do formato “arco de cupido” dos lábios. Indicado para produtos antiaging, desodorantes, produtos depilatórios, pós-depilatórios e pós-barba, inseticidas, produtos para cuidado bucal como creme dental e enxaguantes bucais, e produtos para tratamento da queda capilar. Líquido viscoso de coloração pardo-esverdeado claro a escuro. Disponível nas versões contendo 10 e 30 % do ativo espilantol. Concentração de uso: 1 – 10 %.
EYEDREN	<i>Ethyl Ximenynate & Potassium Lauroyl heat Amino Acids & Palm Glycerides & Capryloyl Glicine</i>	Ingrediente funcional de origem vegetal, ajuda a prevenir olheiras e minimizar as bolsas sob os olhos. É obtido pela esterificação do ácido ximínico, presente na família da Ximenia olacaceae e carregado pela inovadora estrutura para aumentar sua eficácia, sendo a mesma comprovada no tratamento do inchaço ocular. Diminui a fragilidade capilar, melhora a microcirculação local, reduz o excesso de líquidos retidos nas bolsas e nas olheiras dos olhos. Reduz rugas e pés de galinha. Concentração de uso: 2 – 5 %.
FERULAN ACTIVE	<i>Ethoxydiglycol & Glycerin & Ferulic Acid & PEG-40 Hydrogenated Castor Oil & Oryza Sativa Bran Oil</i>	Mistura sinérgica de ácido ferúlico, emulsionante, solvente e óleo de farelo de arroz. Possui ação antioxidante, protege contra os danos causados pelos radicais livres liberados pela absorção dos raios UVA e UVB, antimicrobiana e anti-inflamatória. Concentração de uso: 2 – 5 %

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
FERULIC ACID	<i>Ferulic Acid</i>	Ácido ferúlico é um antioxidante encontrado na natureza, nas paredes celulares de plantas como um ácido livre ou éster, principalmente no arroz e aveia, e sementes de maçãs e laranjas, onde desempenha um papel fundamental na proteção e autopreservação das plantas. É um antioxidante que pode destruir diversos tipos de radicais livres, como superóxido, radical hidroxila e óxido nítrico, especialmente importante nas formulações cosméticas antienvelhecimento. Possui ação protetora contra a radiação solar, desodorante, antioxidante e anti-inflamatória. Aplicável em skin e hair care podendo ser combinado com outros antioxidantes aumentando a estabilidade e eficácia das vitaminas “C” e “E”. Na forma de pó branco, é muito solúvel em etanol e ligeiramente solúvel em água quente. Disponível na versão natural. Concentração de uso: 0.1 – 0.5 %.
GABA	<i>Aminobutyric Acid</i>	Agente antienvelhecimento de alta eficácia em produtos para pele. É um ativo biotecnológico: fermentado com lactobacilos. Tem excelente estabilidade, é solúvel em água e tem alta pureza (acima de 98 %). Promove um efeito lifting imediato que perdura por até 8 horas. Após 4 semanas de uso reduz as pequenas linhas de expressão em até 12 %. Concentração de uso: 0.1 – 5.0 %.
GLABRIDIN-40 PRO	<i>Glycyrrhiza Glabra (Licorice) Root Extract</i>	Na medicina chinesa a aplicação da planta alcaçuz tem uma longa história, mas apenas a versão <i>Glycyrrhiza glabra</i> demonstrou um poderoso efeito clareador. Pesquisas científicas sugerem que somente a raiz da <i>Glycyrrhiza glabra</i> contém um ativo derivado flavonóico chamado Glabridina. Estudos clínicos demonstram que após 14 dias, a pele se torna mais brilhante e a vermelhidão é reduzida efetivamente. Após 28 dias, o efeito clareador é superior a 40% e a redução da vermelhidão é superior a 70%. Apresenta-se na forma de pó amarelo-castanho, conteúdo de Glabridina maior que ou acima de 40%. Concentração de uso: 0.03 – 0.10%
GLABRIDIN-90 PRO	<i>Glycyrrhiza Glabra (Licorice) Root Extract</i>	Na medicina chinesa a aplicação da planta alcaçuz tem uma longa história, mas apenas a versão <i>Glycyrrhiza glabra</i> demonstrou um poderoso efeito clareador. Pesquisas científicas sugerem que somente a raiz da <i>Glycyrrhiza glabra</i> contém um ativo derivado flavonóico chamado Glabridina. Estudos clínicos demonstram que após 14 dias, a pele se torna mais brilhante e a vermelhidão é reduzida efetivamente. Após 28 dias, o efeito clareador é superior a 40% e a redução da vermelhidão é superior a 70%. Apresenta-se na forma de pó esbranquiçado, padronizado no teor de Glabridina maior que ou acima de 90%. Concentração de uso: 0.015 – 0.05%
GLUTATHIONE	<i>Glutathione</i>	Agente clareador, protetor de radiações ultravioleta e antioxidante de alta eficácia em produtos para pele. Tem excelente estabilidade e alta pureza (acima de 98 %). Inibe competitivamente a síntese de melanina na reação da tirosinase e L-DOPA interrompendo a capacidade de L-DOPA de se ligar à tirosinase durante a síntese da melanina. Sua biotecnologia avançada confere excelente estabilidade e eficiência superiores na proteção contra radiações UV. Ingrediente de grau farmacêutico. Concentração de uso: 0.2 – 2.0 %.
GOSULIN AGAVE	<i>Maltose & Agave Tequilana Leaf Extract</i>	Ativo vegetal formador de filme com sensorial único e propriedade emoliente derivado de agave azul plantada de forma sustentável. Os polissacarídeos do GOSULIN AGAVE possuem efeito lifting apreciável e preenchimento das rugas com resultados imediatos. Formam uma rede aveludada e reduz o aspecto brilhante da pele oleosa, além de oferecerem propriedades sensoriais acariciantes às emulsões, loções, sérums e géis. GOSULIN AGAVE é uma alternativa melhorada e natural aos elastômeros de silicone com sensação de cuidado duradouro. Possui certificação COSMOS e VEGANO. Na forma de Pó. Solúvel na água. Concentração de uso: 0,1 – 2,0 %.
GOSULIN HOLD	<i>Cellulose gum, Inulin</i>	Ativo natural indicado para estilização de cabelos. É formado por uma mistura sinérgica dos dois polissacarídeos que formam uma película firme e com sensorial agradável que mantém o cabelo em qualquer forma desejada e diferente dos agentes estilizantes tradicionais do mercado, conta também com benefícios condicionantes, como aumento da hidratação, aumento do brilho, retenção de cachos e toque aveludado, sem formar flocos brancos sobre o cabelo e impedir o seu movimento, tornando um efeito mais natural e agradável. Formado a partir de goma de celulose extraída produzida de serragem de resíduos gerados de marcenaria e inulina extraída da planta agave tequilana. Taxa de uso: 1 – 3%.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
GOSULIN RICE	<i>Oryza Sativa Starch</i>	Produto derivado de arroz mediterrâneo cultivado organicamente. As partículas uniformes e padronizadas de pequeno tamanho (próximo a 4 µm) e uma relação perfeita entre amilose e amilopectina garantem alta capacidade de absorção de óleo e sebo da pele sem sensação pegajosa e com benefícios marcantes para a pele. O produto absorve 30 % mais que o amido de arroz padrão e 70 % mais que o talco. Absorve o sebo da pele instantaneamente, com redução de mais de 50 % dos poros após uma semana de tratamento, remove cravos em uma única aplicação, tem efeito matificante, clareia e uniformiza o tom da pele em uma única aplicação. Ideal para produtos leave-on e rinse off, como máscaras purificantes, tratamento de acne e peles oleosas, produtos para redução de poros e maquiagens.
GOSULIN STYLE	<i>Inulin, Aureobasidium pullulans Ferment</i>	Ativo natural indicado para estilização de cabelos. A combinação da inulina derivada da planta agave tequilana com polissacarídeos (como polimaltose, poliglicose, pululan e ácido poli- málico) derivados da fermentação de melação pelo Aureobasidium Pullulans resulta em um produto forma um filme flexível e com um sensorial delicado quando aplicado no cabelo que mantém o formato do penteado desejado. Produto garante flexibilidade as fibras capilares, retenção das curvas sem pegajosidade e sem formar flocos brancos sobre o cabelo e o tornar rígido como estilizadores de cabelos tradicionais, deixando um toque e estilo naturais do cabelo. Taxa de uso: 5 – 15%.
HAIR APP	<i>Lysine Carboxymethyl Cysteinate</i>	Ativo derivado de cisteína e outros aminoácidos naturalmente presentes no cabelo que potencializam o efeito liso, resultando em um cabelo mais alinhado e mais liso, com efeito prolongado por até 48 horas. É capaz de penetrar no fio de cabelo, reforçando-o, reestruturando-o e protegendo contra os danos causados pelo calor. Por ser efetivo em pH neutro não agride o couro cabeludo, pode ser usado em shampoos e indicado para uso doméstico. Concentração de uso: 3 – 5 %
HESPERIDIN METHYL CHALCONE (HMC)	<i>Hesperidin Methyl Chalcone</i>	Poderoso antioxidante de origem natural cítrico, comparável aos flavonoides. Possui ação foto protetora contra os efeitos da radiação UVB, anti-inflamatória e analgésica. Melhora a permeabilidade dos capilares sanguíneos, assim como melhora o fluxo sanguíneo, inclusive no couro cabeludo, favorecendo o crescimento capilar. Previne o amarelamento das unhas e as fortalece. Pode ser adicionado em produtos para área dos olhos, produtos anti-idade, crescimento de cabelo e proteção de unhas. Pó cristalino amarelo ou açafraão, é muito solúvel em água, metanol e etanol, e moderadamente solúvel em acetato de etila. Concentração de uso: 0,1 – 3,0 %
HYDROLYZED ELASTIN POWDER	<i>Hydrolyzed Elastin</i>	Elastina é uma das mais importantes proteínas estruturais do corpo humano. Sua versão hidrolisada, com baixo peso molecular e na forma de pó possui ação hidratante e condicionante para a pele. Trata a pele danificada, minimizando aspereza e rachaduras. Nos cabelos, devolve o brilho e facilita o penteado. Pode ser aplicado em cremes, loções e produtos para a limpeza da pele, além de produtos capilares. Hidrossolúvel. Concentração de uso: 0,5 – 5,0 %.
INUTECH H25P	<i>Inulin</i>	Inulina natural, derivada da raiz de chicória, consistindo em oligossacarídeos de frutose e glicose. É um condicionador natural para personal care e hair care. É um agente formador de filme para pele e cabelos, sendo particularmente efetivo em produtos rinse-off. O cabelo fica mais liso e recupera o brilho natural. Os componentes do perfume e do óleo são retidos por mais tempo na pele e no cabelo. Aplicação em shampoos, condicionadores, máscaras leave-on e rinse-off; limpeza facial e cremes. Indicado para cosméticos PET. Possui certificação COSMOS, HALAL e NATURE. Não iônico. Biodegradável. Na forma de Pó. Solúvel em água. Concentração de uso: 1 – 2 %.
L-FUCOSE	<i>Biosaccharide gum-1</i>	Monossacarídeo raro de ocorrência natural que desempenha um papel importante na pele como um açúcar associado à membrana. É um dos “oito açúcares essenciais” que são vitais para o funcionamento adequado das células humanas, assim como na superfície das células de mamíferos, insetos, vegetais e em diversos processos metabólicos dentro destes organismos. Possui atividade antienvhecimento, regeneradora celular, hidratante, calmante e estimuladora da síntese de colágeno através do estímulo aos fibroblastos, contribuindo para a firmeza da pele. É também capaz de melhorar o sensorial das formulações cosméticas. Indicado também para peles sensíveis. Pó cristalino branco e solúvel em água. Concentração de uso: 0,1 – 1,0 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
LENIPHENOL	<i>Pinus Radiata Bark Extract</i>	Complexo polifenólico natural obtido por técnica de extração verde da casca de madeira certificada. Aumenta a atividade da SOD (Superóxido Dismutase) e protege a pele dos danos oxidativos causados por raios UVA. Reduz inflamação, coceira e inibe a atividade das enzimas hialuronidase e elastase, responsáveis pelo envelhecimento da pele. Ideal para peles sensíveis e normais em formulações anti-aging, produtos solares e anti-irritantes. Concentração de uso: 1 – 3 %.
LINSEED EXTRACT ORG 1.0 NP	<i>Aqua & Linum Usitatissimum Seed Extract</i>	Extrato hidrofílico de sementes de linhaça, com atividade cicatrizante, hidratante, anti-inflamatória, calmante e protetora. Forma um filme protetor sobre a área danificada da pele, protegendo-a do meio externo. Concentração de uso: 2 – 5 %.
MAGNESIUM ASCORBYL PHOSPHATE	<i>Magnesium Ascorbyl Phosphate</i>	Derivado esterificado do ácido ascórbico, é um dos mais estáveis derivados. Penetra na pele, onde é metabolizado em ácido ascórbico. A vitamina C é importante para proteger a pele contra os efeitos danosos dos radicais livres induzidos pela radiação UV e relacionados ao envelhecimento. Tem ação antioxidante, clareadora da pele, anti-inflamatória e estimula a síntese de colágeno. Concentração de uso: 0.1 – 3.0 %.
MANDELIC ACID	<i>D,L - Mandelic acid</i>	Derivado de amêndoas amargas, é conhecido como a segunda geração de alfa-hidroxiácidos. Usado em peelings químicos para pele sensível, propensa à acne ou com pequenas manchas escuras, sendo lentamente absorvido pela pele. Produto conta com os benefícios de não ser irritante e não causar vermelhidão. Apresenta ação hidratante, clareadora, antibacteriana e fungicida. Reduz linhas finas, rugas e ajuda no tratamento de estrias. Pó cristalino branco, solúvel em água e etanol. Concentração de uso: 2 – 10 %.
MANGOSTEEN	<i>Mangostin</i>	Extrato vegetal lipofílico, rico em polifenóis, com ação anti-inflamatória, antioxidante, anti radicais livres, anti-aging. Indicado para todos os tipos de pele, em especial para pele madura e sensível. Concentração de uso: 0.02 – 0.50 %.
MAXIMUM YU03	<i>Mimosa tenuiflora bark extract & Stryphnodendron adstringens bark extract & Arctium lappa extract & Caprylyl glycol, Water</i>	Maximum YU03 é um ingrediente ativo multifuncional, formado por um blend molecular de substâncias do metabolismo secundário das plantas Jurema Preta, Barbatimão e Bardana. De origem na agricultura sustentável e ecologicamente correta, Maximum YU03 é obtido através de processo “verde”. São fitonutrientes e moléculas bioidênticas às presentes no corpo humano com efeito epigenético e nutrigênômico, que apresentam atividade quando em contato com organismo vivo. Resultados “In Vivo” demonstraram redução de 87,5% nas rugas faciais; 92% de redução das bolsas e olheiras; 85% nas rugas do pescoço e 69% na redução média no ângulo de sustentação como efeito Lift nos bustos. A alta concentração de alcalóides e taninos destas espécies vegetais confere atividade antioxidante, anti-inflamatória, cicatrizante, antibacteriana, antisséptica e adstringente. Pode ser aplicado com finalidade hidratante, anti-acne e controle da oleosidade, proteção contra poluição e anti-aging. Por conter alcalóides com estrutura semelhante à serotonina, também é considerado um neurocosmético. Concentração de uso: 1 – 5 %.
MC2	<i>Glycerin & Alcohol Denaturated & Tetrahydropiperine & Panax Ginseng Root Extract & Aqua & Euterpe Oleracea Fruit Extract</i>	Elixir revigorante de Ginseng e Açai. Estimula o metabolismo celular e os processos vitais para manutenção da derme. Perfeito para preservação da juventude da pele e prevenção do envelhecimento. Concentração de uso: 2 – 5 %.
MEL QUATERNIZADO	<i>Hydroxypropyltrimonium Honey</i>	Versão modificada e quaternizada do mel. Exibe propriedades superiores de hidratação para uso em pele e cabelos, tanto em produtos leave-on quanto em rinse-off. Incrementa o brilho dos cabelos. Concentração de uso: 1 – 10 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
MILD CARE FACTOR	<i>Cetyl-Pg Hydroxyethyl Palmitamide & Ceramide Eop & Ceramide Ns / Ceramide Ng & Ceramide Np & Ceramide As & Ceramide Ap & Polyquaternium-51 & Phytosteryl/Octyldodecyl Lauroyl Glutamate & Cholesterol & Hydrogenated Lecithin & Triethylhexanoin & Caprylic / Capric Triglyceride & Caprylic / Capric Glyceride & Isononyl Isononanoate & Coco- Caprylic / Capric Glycerides & Tocopheryl Acetate & C10-18 Triglycerides.</i>	Composto de alto teor de Cetyl-PG hidroxietil palmitamida e várias ceramidas, combinadas com aditivos funcionais, como fosfolipídios celulares, ácidos graxos, colesterois e fitoesteróis em uma proporção específica para simular a composição lipídica intercelular do estrato córneo. Aumenta a coesão das células epidérmicas, aumentando consideravelmente a hidratação da pele, mantendo a capacidade de retenção de água e acelerando a restauração da função barreira da pele. Pode ser usado em produtos hidratantes, reparadores, antienvhecimento etc. Concentração de uso: 1 - 20 %.
MOISTURE COMPLEX	<i>Water & Polyquaternium-51 & Laminaria Digitata Extract & Sodium Polyglutamate & Sodium Pca & Acetyl Glucosamine & Disodium Edta & 1,2-Hexanediol & Ethylhexylglycerin</i>	Complexo super hidratante que atua em sinergia com a propriedade hidratante dos fosfolipídeos celulares. Contém fatores de hidratação que conseguem penetrar facilmente no estrato córneo, fornecendo ótima hidratação por mais tempo, além de excelente sensorial. Minimiza a aparência de linhas finas e rugas, e protege a pele contra envelhecimento prematuro. Possui ação anti-irritante, podendo ser utilizado em produtos para barbear, hidratantes, tratamento de maskne e produtos calmantes para pele em geral. Concentração de uso: 0,5 - 5,0 %
NIACINAMIDE PC	<i>Niacinamide</i>	Também denominada nicotinamida ou vitamina B3. Possui ação antioxidante, ação anti-inflamatória, despigmentante e propriedades imunomoduladoras. O uso da niacinamida mostrou melhorar a textura e o tom da pele, redução de linhas finas, rugas e hiperpigmentação. Concentração de uso: 1 – 5 %.
OLICONEW – 8106	<i>Laminaria digitata extract & Cetyl - PG Hydroxyethyl palmitate & Ceramide 1 & Ceramide 2 & Ceramide 3 & Ceramide 4 & Ceramide 6 II.</i>	Ativo funcional fruto da associação de algas marinhas com ceramidas, oriundo da necessidade imposta pelo momento atual de produtos com demanda restauradora devido ao uso constante de máscaras e lavagem excessiva das mãos, que podem causar problemas de pele, como acne, eczema e descamação. Possui função super hidratante e restauradora da função barreira da pele. Líquido viscoso, hidrossolúvel, aplicável em diversos tipos de produtos para pele e cabelos sensíveis. Concentração de uso: 0,5 – 8,0 %.
OMEGA-CHS-ACTIVATOR®	<i>Aqua (Water) & Panthenol & Glycine & Glycerin & PEG-400 & Mannitol & Tromethamine & Glutamic Acid & Arginine HCl & Alanine & Aspartic Acid & Lysine Hydrochloride & Leucine & Valine & Citric Acid & Isopropyl Alcohol & Sodium Lactate & Sorbitol & Glucose, Phenylalanine & Isoleucine & Tyrosine & Histidine Hydrochloride & Hydrolyzed Soy Protein & Bis (Triptide-1) Copper Acetate</i>	Complexo multifuncional de aminoácidos, açúcares, antirradicais livres e Cu-peptídeos. Mimetiza a ação da enzima superóxido dismutase, sequestra radicais livres, estimula o consumo de oxigênio, a biossíntese de colágeno dérmico e proteínas. Acelera os processos de cicatrização e hidrata. Disponível nas versões com e sem preservantes. Concentração de uso: 0.8 – 5 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
OMEGA-CTP-ACTIVE PHE	<i>Aqua & Glycerin & Arginine & Panthenol & Proline & Sorbitol & Glycine & Hydrolyzed Soy Protei & Bis (Tripeptide-1) Copper Acetate</i>	Complexo multifuncional de aminoácidos, açúcares, anti-radicais livres e Cu-peptídeos. Mimetiza a ação da enzima superóxido dismutase, sequestra radicais livres, estimula o consumo de oxigênio, a biossíntese de colágeno dérmico e proteínas. Acelera os processos de cicatrização e hidrata. Não contém parabenos. Concentração de uso: 1 – 5 %.
PAEONOL	<i>Paeonol</i>	Extrato fenólico da raiz da árvore da Peônia, flor nacional da China. Possui ação anti-inflamatória, antialérgica, diminui a coceira, antioxidante, antienvhecimento e removedora de radicais livres. Inibe a atividade da tirosinase, apresentando assim atividade clareadora da pele. Promove a microcirculação sanguínea e estimula o metabolismo celular. O produto conta com forte atividade bacteriostática contra E. coli, Staphylococcus aureus e Staphylococcus epidermidis. Apresenta ação contra as doenças periodontais, sendo indicado, portanto, para oral-care. Estudos clínicos demonstraram que a pasta de dentes contendo Paeonol entre seus ingredientes tem um efeito notável no tratamento da doença periodontal e dos sintomas de hipersensibilidade dentária. Aplicação de produtos para clareamento da pele, tratamento de eczema cutâneo agudo e coceira e, principalmente para higiene bucal: creme dental e enxaguatório bucal. Pó cristalino branco a amarelado. Solúvel em propileno glicol, água quente, não solúvel em água fria e pode volatilizar junto com o vapor aquoso. Concentração de uso: 0,01 – 2,0 %.
PEA.PROTEIN	<i>Hydrolyzed Pea Protein</i>	Ingrediente ativo baseado em proteínas de ervilha enzimaticamente hidrolisadas do Pisum Sativum europeu. Caracteriza-se pela presença de frações de proteínas hidrolisadas de diferentes pesos moleculares capazes de atuar em sinergia para atingir uma completa ação protetora e hidratante, melhorando a firmeza e a elasticidade da pele. Graças à sua capacidade de restaurar a integridade da pele e aumentar o seu teor de água, as proteínas de ervilha melhoram o tom da pele, realizando um efeito lifting e anti-envhecimento. Ideal para produtos anti-idade e antirrugas. De origem 100% vegetal. Concentração de uso: 0.5 – 1.5%.
PHLORETIN	<i>Phloretin</i>	Phloretin é uma dihidrochalcona, extraída das raízes da maçã ou pera. O grupo carbonila presente em sua estrutura é particularmente responsável por uma potente atividade antioxidante, eliminando peroxinitritos (uma espécie reativa de oxigênio) e inibindo a peroxidação lipídica. Phloretin acelera a renovação celular e inibe a melanogênese induzida pela radiação UV, neutraliza os radicais livres e suprime as reações oxidativas induzidas por radiação. Também possui atividade antifúngica, antibacteriana, antiviral e anti-inflamatória. Aplicação em cremes clareadores, produtos antirrugas, antienvhecimento, protetor solar. Pó branco, solúvel em álcool, óleo e solventes orgânicos. Concentração de uso: 0,3 – 5,0 %.
PHYTOSPHINGOSINE	<i>Phytosphingosine</i>	Lipídeo condicionante e antibacteriano, derivado de um processo fermentativo a partir de leveduras. Essencial para a saúde da pele. Ajuda a regular a produção de lipídeos nas camadas mais externas da pele, restabelecendo o fator natural de hidratação. Apresenta também atividade anti-inflamatória e antimicrobiana. Pó branco e lipossolúvel, pode ser aplicado em produtos para pele sensível, barreira lipídica, anti-acne, condicionantes para a pele, dentre outros. Concentração de uso: 0,1 – 1,0 %.
PREBIULIN AGA	<i>Inulin</i>	Inulina de cadeia longa extraída da raiz de chicória e pinhas de agave. Fibra prebiótica hidrossolúvel que hidrata a pele através da sua microbiota, com performance superior ao ácido hialurônico no curto e longo prazo. Reduz envelhecimento e a destruição da barreira microbiota causada pelos conservantes. Na forma de pó. Possui certificação COSMOS e VEGANO. Concentração de uso: 0,5 – 5,0 %.
PREBIULIN FOS	<i>Inulin & Fructose</i>	É uma polifrutose extraída das raízes de chicória e enzimaticamente purificada até atingir o comprimento de 10 frutoses fortemente unidas, uma fibra prebiótica hidrossolúvel. PreBIULIN FOS preserva a aparência saudável da pele equilibrando a microbiota da pele humana. Controla os microrganismos corporais responsáveis pelo mau odor e permite uma recuperação mais rápida para uma microbiota saudável. Torna a nossa microbiota cutânea e a nossa pele mais resistente. Condicionamento natural e comparável aos polímeros sintéticos bem estabelecidos. Incrementa o efeito de formulações antimicrobianas. Na forma de pó. Possui certificação COSMOS e VEGANO. Concentração de uso: 0,5 – 5,0 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
PREBIULIN OP	<i>Cichorium intybus root extract</i>	Opacificante natural extraído da fibra prebiótica não solúvel derivada das raízes de chicória – cristais brancos de inulina. Melhora o crescimento de lactobacilos protetores ao mesmo tempo que bloqueia a invasão de fungos. Ideal para o tratamento de caspa, couro cabeludo e higiene íntima. Na forma de pó. É dispersível na água. Possui certificação COSMOS e VEGANO. Concentração de uso: 0,5 – 5,0%
PREBIULIN ORAL	<i>Fructooligosaccharides & glycerin & aqua & Inulin</i>	Mistura patenteada de fruto-oligosacarídeos produzidos a partir da cana-de-açúcar, chicória com efeito prebiótico para aplicação em higiene bucal. São polissacarídeos naturais que mantêm a higiene bucal fortalecendo e protegendo o equilíbrio do microbioma oral. PreBIULIN ORAL apoia diretamente a proteção e regulação do S. salivarius, responsável pelo equilíbrio da microbiota oral, enquanto inibe o crescimento de micro-organismos responsáveis pela cárie dentária (cárie), gengivas sensíveis e mau hálito. Fortalece dentes sensíveis, combate a placa bacteriana, previne a queda dos dentes, reduz mau-hálito, melhora a performance dos cremes dentais. Forma líquida. Hidrossolúvel. Possui certificação COSMOS e VEGANO. Concentração de uso: 1,5 – 5,0 %.
PREMIUM CARE FACTOR	<i>Cetyl-PG Hydroxyethyl Palmitamide & Ceramide Eop & Ceramide Ns/Ceramide Ng & Ceramide Np & Ceramide As & Ceramide Ap & Polyquaternium-51 & Phytosteryl / Octyldodecyl Lauroyl Glutamate & Cholesterol & Hydrogenated Lecithin & Caprylic/Capric Glycerides & Caprylic/Capric Triglyceride & Isononyl Isononanoate & Coco-Caprylate/Caprates & Triethylhexanoin & Tocopheryl Acetate</i>	Composto de alto teor de Cetyl-PG Hydroxyethyl Palmitamide e várias ceramidas, combinados com aditivos funcionais como fosfolípidios celulares, ácidos graxos, colesteróis e fitoesteróis em proporção específica para simular a composição lipídica intercelular do estrato córneo. Possui forte efeito de coesão das células epidérmicas, rápida hidratação de pele secas, assim como sua capacidade de reter água, e acelerar a recuperação da função barreira. Aumenta a espessura e elasticidade da epiderme. Indicado para produtos hidratantes, antienvelhecimento, sérum, shampoos etc. Forma de pasta. Concentração de uso: 1 - 10 %.
PRO-SKIN	<i>Aqua (and) Citric Acid (and) SilverCitrate (and) Glycerin (and) CentellaAsiatica Extract (and) PotassiumSorbate (and) Caprylic/CapricTriglyceride (and) Xanthan Gum (and) Lecithin (and) Sclerotium Gum (and) Pullulan (and) Silica</i>	Combina os benefícios oferecidos pela Centella asiatica como sua atividade anti-inflamatória e eficácia de regeneração celular à propriedade antimicrobiana da prata. A combinação ajuda a reduzir a formação de manchas na pele geradas por danos ou exposição a luz solar. A partir de resultados obtidos em testes realizados, o produto tem ótima compatibilidade dermatológica e quando aplicado à 2,5 % reduz a vermelhidão na pele em 3,15 % após 72 horas. Pode ser aplicado em cremes faciais e loções hidratantes, produtos para barbear, pós-barba, pós, sol. Taxa de uso: 1 - 5 %.
QUINCE EXTRACT 2,5 % NP	<i>Aqua & Pyrus Cydonia Seed Extract</i>	Extrato vegetal rico em polissacarídeos já conhecidos e utilizados pela medicina. Detém ação cicatrizante, hidratante, anti-inflamatória, mecanismo de reparo para a pele danificada e formadora de filme. Concentração de uso: 4 – 20 %.
RESVERATROL	<i>Resveratrol</i>	Resveratrol é um polifenol natural, encontrado em planta conhecidas por possuírem propriedades anti-inflamatórias e quimiopreventivas. Encontrado naturalmente em pequena quantidade no vinho, amendoins e amoras. Produzido biotecnologicamente, reproduzindo exatamente a forma natural do composto, apresenta potente atividade antioxidante, protetora contra os raios solares, anti-aging, clareadora e anti-acne. Pó branco, solúvel em água e etanol. Disponível nas versões natural e bio sintética. Concentração de uso: 0,5 – 1,0 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
RESVERATROL NANOACTIVE	<i>Resveratrol, phospholipid, PEG-20, caprylic/capric glycerides, glycerol, Vitamin C, water</i>	Resveratrol é um polifenol natural, encontrado em planta conhecidas por possuírem propriedades anti-inflamatórias e quimiopreventivas. Encontrado naturalmente em pequena quantidade no vinho, amendoins e amoras. Produzido biotecnologicamente, reproduzindo exatamente a forma natural do composto, apresenta potente atividade antioxidante, protetora contra os raios solares, anti-aging, clareadora e anti-acne. Solução. Versão nanoencapsulada. Concentração de uso: 1,0 – 5,0 %.
RETINOIC ACID (Vit. A)	<i>Retinoic Acid</i>	Vitamina A em sua forma ácida, indicada para o tratamento da acne, que normaliza a queratinização folicular, assim como regula a produção de sebo, consequentemente reduzindo a proliferação das bactérias causadoras de acne. Também apresenta ação antienvhecimento, reduzindo linhas de expressão e rugas, estimulando a síntese de colágeno e melhorando a firmeza da pele. É esfoliante para peelings e ativo para tratamento de estrias. Reduz os danos à pele induzidos por UV e melhora o aspecto geral da pele envelhecida. Possui baixa irritabilidade e alta efetividade nas aplicações diárias. Na forma sólida, é solúvel em DMSO e etanol. Recomenda-se aplicação na fase oleosa. Concentração de uso: 0,1 – 1,0 %.
RUTIN DAB 10	<i>Rutin</i>	Flavonóide na forma de pó, derivado de extrato vegetal, tradicionalmente utilizado na medicina. Possui ação antioxidante, através da inibição da atividade das lipoxigenases, anti-inflamatória e estimulante da microcirculação. Concentração de uso: 0.001 – 0.050 %
SABAL SERRULATA LIPOPHILIC	<i>Octyldodecanol & Serenoa Serrulata Fruit Extract & Tocopherol</i>	Extrato vegetal lipofílico rico em fitoesteróis, compostos com ação semelhante aos colesteróis em células animais. Forma um filme protetor na superfície da pele, regenerando a função barreira além de possuir ação anti-inflamatória. Concentração de uso: 0.5 – 5.0 %.
SALICYLIC ACID NANOACTIVE	<i>Salicylic Acid & Phosp holipids & Caprylic/Capric Triglyceride & Glycerol & Aqua</i>	Ácido salicílico é um Beta-Hidroxiácido (BHA) naturalmente encontrado na casca do salgueiro e bétula doce, com propriedade queratolítica (esfoliante), antimicrobiana e utilizado há muito tempo em produtos para peeling e tratamento da acne. O ácido salicílico é dificilmente solúvel em água e altamente irritante, limitando muito a sua aplicação. Desenvolvido usando o Sistema de Nano Transmissão (NDS), o Salicylic Acid Nanoactive possui um diâmetro de partícula inferior a 30 nm permitindo que o ácido salicílico seja encapsulado de forma estável no nanocarreador. Apresenta maior penetração na pele que a versão tradicional, o que confere maior eficiência de absorção e biodisponibilidade do produto, potencializando o efeito desejado. Líquido viscoso incolor ou levemente amarelado, solúvel em água e óleo. Concentração de uso: 1,0 – 5,0 %.
SALICYLIC ACID NATURAL	<i>Salicylic Acid</i>	É um dos mais efetivos ingredientes usados em skin care para tratar e prevenir a acne, já que inibe a secreção de sebo. Possui ação analgésica, anti-inflamatória, antibacteriana, queratolítica/esfoliante, clareadora (melasma e hiper-pigmentação pós inflamatória), anticaspa e preservante. Em baixas concentrações pode ser utilizado como flavorizante para cremes dentais e gomas de mascar. Estimula a regeneração das camadas basais da pele. Concentração de uso: 0,1 – 40,0 %.
SHIKON EXTRACT	<i>Caprylic/Capric Triglyceride & Lithospermum Erythrorhizon Root Extract</i>	Extrato vegetal contendo total de naftoquinona, pigmento anti-inflamatório, acima de 0,36%. Possui ação bactericida, cicatrizante, sebonormalizante, antiacne e anti-inflamatória. Pode ser usado em pomadas, cremes e produtos para os lábios onde 3% de ativo é capaz de reparar candidíase bucal. Indicado principalmente para produtos de linha infantil e pele sensível. Apresenta-se na forma de líquido oleoso vermelho arroxeadado. Concentração de uso: 0.5 – 3.0 %.
SODIUM ASCORBYL PHOSPHATE	<i>Sodium Ascorbyl Phosphate</i>	Derivado esterificado do ácido ascórbico (vitamina C), o que garante estabilidade ao produto. Após penetrar na pele é metabolizado em vitamina C, o que garante maior eficiência ao produto final. A vitamina C é um dos antioxidantes mais utilizados no mercado mundial para proteção da pele. Ajuda a prevenir danos causados por radicais livres gerados por raios UV, principais responsáveis pelo fotoenvelhecimento. Concentração de uso: 0.2 – 5.0 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
SODIUM PCA	<i>Sodium PCA</i>	Sal de sódio do ácido pirrolidona carboxílico, em solução, agente do fator natural de hidratação da pele. Com excelente propriedade hidratante, mais eficaz que glicerina, propanediol e sorbitol. Hipoalergênico e não irritante. Líquido hidrossolúvel. Concentração de uso: 1,0 – 8,0 %
STAR ANISE EXTRACT	<i>Illicium Verum (Anise) Fruit Extract & Maltodextrin</i>	Ingrediente multifuncional derivado natural de anis estrelado, enriquecido com ácido chiquímico, indicado para peles oleosas e mistas. Graças às suas substâncias naturais, o Extrato de Anis Estrelado é capaz de realizar 5 atividades diferentes: sebonormalizante, esfoliante, antimicrobiano, anti-inflamatório e antioxidante, para uma solução completa contra as manifestações cutâneas da pele propensa a acne. Concentração de uso: 1 – 3 %.
STEARYL GLYCYRRHETINATE	<i>Stearyl Glycyrrhetinate</i>	Principal ativo extraído das raízes do Alcaçuz (<i>Glycyrrhiza glabra</i>). Possui efeito anti-inflamatório, antialérgico e antieritema, cicatrizante, antiprurido, bacteriostática e antioxidante (alternativa para a cortisona). Aplicação como anti-irritante em produtos para cuidados dos cabelos, pele e higiene oral (sabor adocicado do alcaçuz). Apresenta-se na forma de pó cristalino amarelo claro. Solúvel em óleo. Concentração de uso: 0.01 – 0.5 %.
TANNIC ACID POWDER PURE	<i>Tannic Acid</i>	Extrato das nozes de Carvalho de Alepo, rico em taninos, conhecido antioxidante. Protege a pele e as células contra os danos causados por radicais livres, além de prevenir danos ao DNA e a degradação de colágeno e ácido hialurônico. Possui ação adstringente, anti-inflamatório, anti-irritante, bactericida, calmante, antioxidante, além de fortalecer a epiderme. Pó fino. Concentração de uso: 0.05 – 0.30 %
TIOLISINA® COMPLEX 30 PF	<i>Lysine Carboxymethyl Cysteinate & Lysine Thiazolidine Carboxylate</i>	Derivado de aminoácidos sulfurados associados à lisina. Detém atividade sebonormalizante na pele e couro cabeludo, além de possuir ação anti-inflamatória, calmante, diminuindo a sensação de coceira, reduzindo pápulas e pústulas. É recomendada para tratamento de cabelos oleosos, com caspa, pele oleosa e/ou com acne. Líquido. Concentração de uso: 3 – 5 %.
TRANEXAMIC ACID	<i>Tranexamic Acid</i>	Agente clareador sintético, análogo à lisina. Apresenta atividade clareadora e inibe a pigmentação após 8 semanas de uso. Impede a produção de melanina e aumenta a firmeza da pele. Restaura a pele danificada por raios UVA/UVB, poluição e outros fatores ambientais. Pode ser combinado com outros agentes clareadores. Concentração de uso: 0.4 – 3.0 %.
TREALIX®	<i>Trehalose & Hydrolyzed Vegetable Protein</i>	Combinação balanceada de Trealose, um dissacarídeo natural com proteína vegetal hidrolisada que imita o Fator Natural de Hidratação da pele. Hidrata a curto e longo prazo, recomendado para hidratação profunda e proteção da pele. Indicado para peles secas, delicadas e maduras. Concentração de uso: 1 – 5 %.
TRI-SOLVE-P®	<i>Trehalose & Ceramide NS & Cholesterol & Hydrogenated Lecithin</i>	Combinação inovadora e patenteada de todos os ingredientes principais de lipídios presentes na pele (colesterol, ceramidas e ácidos graxos livres) com um açúcar umectante (Trealose) para controlar e induzir a retenção ideal de água na pele (hidratação). Indicado para tratar desordens da barreira da pele, que geralmente estão relacionadas às condições de pele seca e melhorar drasticamente a hidratação do estrato córneo. Concentração de uso: 1 – 3 %.
TROXERUTIN	<i>Troxerutin</i>	Flavonóide na forma de pó, derivado de extrato vegetal, tradicionalmente utilizado na medicina. Possui ação antioxidante, através da inibição da atividade das lipoxigenases, anti-inflamatória e estimulante da microcirculação. Solúvel em água. Concentração de uso: 0.1 – 2.0 %.
TYROSINOL	<i>Caproyl Tyrosinic Acid & Sorbitan isostearate & Glyceryl Oleate</i>	Produto funcional lipofílico, derivado da tirosina, capaz de aumentar a melanogênese, estimulando um bronzeado duradouro e uniforme, sob uma exposição solar mais curta. Prepara a pele para a exposição ao sol. Indicado para produtos fotoprotetores. Líquido viscoso. Concentração de uso: 3 – 5 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
TYROSTAN®	<i>Potassium Caproyl Tyrosine</i>	Produto funcional hidrofílico, derivado da tirosina que aumenta a melanogênese, sendo capaz de prover proteção solar natural, além de fornecer um bronzeado duradouro e uniforme. Prepara a pele para a exposição ao sol. Indicado para produtos fotoprotetores: antes, durante e após a exposição solar. Líquido. Concentração de uso: 3 – 5 %.
URSOLIC ACID SODIUM SALT NATURAL	<i>Sodium Ursolate & Sodium Oleanolate</i>	Mistura de dois ácidos triterpenoide pentacíclicos extraídos de nêspira e folhas de oliva. Os compostos apresentam estruturas isômeras ao triterpenoide mais potente para uso em produtos antioxidantes. Produto oferece proteção contra foto envelhecimento, inibição da elastase, antioxidante, anti-inflamatório, atividade antitumoral, atividade antimicrobiana e estabilização de membranas lipossômicas. Concentração de uso: 0.1 – 0.3%.
VANILLYL BUTYL ETHER (VBE)	<i>Vanillyl Butyl Ether</i>	Agente de aquecimento lipossolúvel. Causa sensação de aquecimento suave e duradouro na pele via sistema nervoso. Os neurônios sensoriais são ativados através da ligação do grupo vanillyl no receptor, vanilloid receptor-1 (VR-1), um canal catiônico não seletivo que responde naturalmente aos estímulos nocivos, tais como altas temperaturas e pH ácido. VBE aumenta a circulação sanguínea e a queima de gordura subcutânea. Menos irritante que a capsaicina, pode ser aplicado em produtos voltados para emagrecimento, combate à celulite, alopecia, produtos de spa, óleos de massagem, loções corporais, sabonetes, produtos eróticos e como apelo sensorial em produtos skin-care de forma geral. Líquido incolor a levemente amarelado. Concentração de uso: 0,2 – 1,0 %.
VEROCHIC	<i>Shikimic acid</i>	Produto de origem vegetal, derivado de <i>Illicium verum</i> (Anis) com atividade desodorante, antimicrobiana, anti-acne, anticasca, sebonormalizante e esfoliante. Graças à sua ação enzimática, ajuda a eliminar o mau odor humano por inibição da produção de ácidos graxos, reduz e controla os odores corporais (efeito desodorante). Concentração de uso: 0.1 – 2.0 %
VITAMIN A ACETATE	<i>Retinyl Acetate</i>	A vitamina A é uma vitamina lipossolúvel fundamental para o crescimento e manutenção dos tecidos que revestem a superfície do corpo. Atua como potente antioxidante e neutralizante de radicais livres. Na pele, a Vitamina A desempenha um importante papel na regulação do crescimento das células epiteliais e manutenção da sua integridade, uma vez que, parte do desenvolvimento da epiderme é controlado por essa vitamina. Após a aplicação tópica de Vitamina A, a pele é ativada para produzir mais proteína epidérmica e tornar a epiderme mais espessa, coberta de camada de queratina. Estes efeitos estimulantes favorecem o combate ao envelhecimento, cuja epiderme é uma camada fina e de queratina malformada. A deficiência prolongada causa comedões acneicos à medida que os folículos capilares e glândulas sebáceas se obstruem. Este impedimento ao fluxo de sebo produz também fragilidade, ausência de maleabilidade e vida ao cabelo. Concentração de uso: 0.05 – 0.30 %
X-SOLVE®	<i>Ethyl Ximenynate & Lecithin</i>	Combinação micro encapsulada inovadora e patenteada de ingredientes eficazes em estimular o fluxo sanguíneo. Permite administração de quantidade reduzida de agentes ativos, mas mantendo um elevado nível de eficácia no tratamento da celulite, gordura localizada e outros distúrbios relacionados. Recomendado para melhorar problemas circulatórios das pernas, especialmente quando a alteração da permeabilidade capilar está presente, como em pernas cansadas e celulite. Concentração de uso: 1 – 3 %.
XTEND	<i>Glycerin & Peuraria Lobata Extract & Alcohol Denaturated & Tetrahydropiperine & Uncaria Tormentosa Extract</i>	Mistura de poderosos extratos, Kudzu e Unha de Gato que contribuem para a prevenção da degradação da derme e promove o aumento das defesas naturais da pele. Possui ação citoprotetora e preserva a matriz extracelular, prolongando a saúde e aumentando a capacidade auto protetora da pele frente as agressões internas e externas. Concentração de uso: 2 – 5 %

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
YEAST EXTRACT SC-B	<i>Faex Extract</i>	Extrato altamente concentrado de <i>Saccharomyces cerevisiae</i> (fermento de pão). Extraído através de um processo patenteado, que resulta em um produto com leveduras e peptídeos, nucleotídeos e nucleosídeos de baixo peso molecular como resultado de um processamento leve. O extrato ativa o metabolismo das células, aumentando a produção intracelular de energia. O produto contém ainda uma grande quantidade de antioxidantes, que apresentam proteção especial contra radicais livres presentes na parte aquosa dos tecidos e células. Concentração de uso: 2 – 4%.
ZINC CITRATE	<i>Zinc Citrate</i>	Citrato de zinco indicado principalmente em produtos oral care como cremes dentais, enxaguatório bucal, devido aos seus efeitos anti-inflamatórios e sua capacidade de reduzir ou inibir a formação de placa dentária e tártaro. Apresenta-se na forma de pó branco, inodoro, hidrossolúvel. Concentração de uso: 1 – 2 %.
ZINC PCA	<i>Zinc PCA</i>	Sal de zinco do ácido pirrolidona carboxílico, que é um agente do fator natural de hidratação da pele. Possui ação umectante, condicionante e hidratante para pele e cabelos. Pó cristalino branco, hidrossolúvel. Concentração de uso: 0,1 – 1,0 %.

BIOATIVOS MARINHOS

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ALGAE EXTRACT	<i>Laminaria digitata extract</i>	Polissacarídeo extraído de algas marrons que contém L-fucose e ácido glucurônico, apresentando expressiva propriedade de hidratação. Estimula o metabolismo das células, assim como sua replicação. Aplicável em skin e hair care, forma um filme transparente, não oclusivo e não pegajoso em sua superfície, apresentando também emoliência, lubrificância e brilho. Líquido hidrossolúvel. Concentração de uso: 1 -3% (hair care); 3 - 10 % (skin care).
HYDROLYZED CONCHIOLIN PROTEIN	<i>Hydrolyzed Conchiolin Protein</i>	Apresenta-se na forma de pasta liofilizada amarelo claro. Composto por proteínas e carbonato de cálcio extraídos de pérolas. Única produzida por via hidrólise enzimática obtendo oligopeptídeo com peso molecular abaixo de 1000 Da. Devido ao seu mecanismo de ação como antagonista da endotelina, promove efetivamente a redução de melanócitos e a formação de melanina, conseqüentemente da pigmentação da pele, além de deixar seu tom mais homogêneo. A pérola é naturalmente bonita, luminosa, uma joia de luxo com uma longa história na China e no mundo como fonte de beleza e rejuvenescimento. Concentração de uso: 0,02 - 0,10 %.
RED ALGA GEL EC	<i>Ahnfeltiopsis concinna Extract & Ahnfeltia Concinna Extract</i>	Hidrocolóide obtido das algas vermelhas do Pacífico. Ricas em carragenas, exibe alta propriedade formadora de filme, protege contra agentes externos e interrompe o processo de desidratação, levando a uma hidratação intensa e duradoura. Pode ser usado como agente texturizante e como ativo. Concentração de uso: 5 - 50 %.

CERAS E MANTEIGAS ESPECIAIS

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ALBIWAX	<i>Prunus armeniaca Kernel Extract</i>	Cera obtida da fração lipofílica da semente de damasco. Apresenta alta concentração de insaponificáveis, podendo ser empregado como agente reológico ou ativo. Produto análogo às ceras tradicionais, indicado para uso em sistemas anidros, lipogéis, emulsões, maquiagens e sistemas com alta fração lipofílica. Produto apresentado na forma de pellets. Concentração de uso: 2 - 20 %.
CITROBUTTER™ S	<i>Polycitronellol and Helianthus Annuus (Sunflower) Seed Wax and Butyrospermum Parkii (Shea)</i>	Manteiga rica e versátil feita com ingredientes 100% naturais e de origem vegetal que traz inúmeros benefícios para a pele e o cabelo. Oferece proteção e hidratação para a pele, criando uma camada protetora que evita o ressecamento e retém a umidade. Proporciona grande espalhabilidade e tem um toque macio, leve, sedoso e não gorduroso. Em aplicações para o cabelo, CitroButter™ S pode ser utilizado para criar uma barreira protetora que retém a umidade e protege os fios contra o calor, proporcionando uma sensação e aparência mais saudável. Aumenta a resistência à quebra dos fios, aumenta brilho, maciez, melhora a penteabilidade e é anti-frizz. É facilmente incorporado em formulações, podendo ser usado para aumentar a viscosidade. Tem sensorial semelhante à manteiga de karité pura, porém, com menos oleosidade e pegajosidade após 20 min, provendo 50% a mais de hidratação, com metade da concentração.
JOJOBA BUTTER	<i>Simmondsia chinensis seed oil, hydrogenated vegetable oil</i>	Manteiga produzida a partir do óleo de jojoba, sendo rica em vitamina E e ômega 9. A manteiga apresenta as mesmas propriedades que o óleo de jojoba, contribuindo para melhora na estabilidade, textura e consistência da formulação final. Sua composição apresenta grande semelhança com a barreira lipídica da pele humana. Melhora a função barreira da pele, hidrata, acelera cicatrização, apresenta efeito anti-inflamatório e controla a produção de sebo na pele, não é comedogênico. Indicado para skin care, hair care, sabonetes, sun care e produtos para os lábios. Concentração de uso: 5 a 100 %.
JOJOBA WAX	<i>Simmondsia chinensis seed oil, hydrogenated vegetable oil</i>	Cera natural produzida a partir de óleo de jojoba e óleo vegetal hidrogenado, sendo uma ótima alternativa para ceras animais ou sintéticas. Assim como o óleo de jojoba, a cera é rica em vitamina E e ômega 9. Indicada para formulações que se torna necessária a utilização de ceras, como cuidados para a pele, batons, maquiagens e aumentar a viscosidade de manteigas e desodorantes. Melhora a função barreira da pele, hidrata, acelera cicatrização, apresenta efeito anti-inflamatório e controla a produção de sebo na pele, não é comedogênico. Concentração de uso: 0,5 a 100 %.
MANDORWAX	<i>Prunus amygdalus Dulcis Extract</i>	Cera obtida da fração lipofílica da semente de amêndoas doces. Apresenta alta concentração de insaponificáveis, podendo ser empregado como agente reológico ou ativo. Produto análogo às ceras tradicionais, indicado para uso em sistemas anidros, lipogéis, emulsões, maquiagens e sistemas com alta fração lipofílica. Produto apresentado na forma de pellets. Concentração de uso: 2 - 20 %.
MANTEIGA DE ABACATE	<i>Persea Gratissima Fruit Butter</i>	Rica em ômega 9 (ácido oléico), vitaminas A, B e E e fito esteróis, a manteiga de abacate possui importante propriedade antirradical livre e ampla aplicação cosmética. Tanto os produtos de cuidado com a pele, filtros solares, passando por produtos para a hidratação corporal, como também produtos para o cuidado dos cabelos ressecados e desvitalizados a manteiga de abacate é altamente recomendada. Pode ser aplicada em velas aromáticas e óleos para massagem. Sugestão de uso: 0,1 – 10 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
MANTEIGA DE CEREAIS	<i>Hydrogenated Vegetable Oil, Zea Mays Oil, Helianthus Annus Seed Oil, Hydrogenated Soybean Oil</i>	O Ácido Linoleico é essencial para a manutenção da homeostasia da pele. Além de ser precursor de substâncias essenciais para o bom funcionamento da pele, ele também é um dos principais responsáveis pela manutenção da integridade da barreira epitelial. O dano às camadas externas da pele, diariamente exposta às agressões ambientais, acelera o seu envelhecimento natural, o que pode ser revertido através do fornecimento de Ácido Linoleico, presente na manteiga de cereais, que diminui acentuadamente a perda de água transepidérmica e melhora as condições de flexibilidade e maciez da pele. Pode ser aplicado topicamente, revertendo rapidamente os sintomas de sua deficiência e ajudando a combater diversos tipos de patologias da pele associadas às alterações de permeabilidade da barreira lipídica. Não comedogênica. Sugestão de uso: 1,0 – 100,0 %.
MANTEIGA DE KARITÉ	<i>Butyrospermum Parkii Butter</i>	Composta por uma mistura de ácidos graxos (Ácido Oleico: 40 a 55%; Ácido Esteárico: 35 a 45%; Ácido Palmítico: 3 a 7%; Ácido Linoleico: 3 a 8%) e por uma fração insaponificável composta por tocoferóis, triterpenos, esteróides e hidrocarbonetos, a MANTEIGA DE KARITÉ possui várias propriedades que a tornam um princípio ativo bastante interessante para uso cosmético. Rica em Ácido Cinâmico, atua como um filtro solar natural (ou booster), auxiliando na proteção da pele e dos cabelos contra a radiação UV. Por conter uma boa quantidade de Tocoferóis, a MANTEIGA DE KARITÉ tem propriedades antioxidantes. Excelente emoliente, exercendo uma ação protetora sobre a pele e os cabelos, prevenindo contra o ressecamento. Melhora o aspecto e a consistência das emulsões, e proporciona um toque aveludado e uma agradável sensação de emoliência à pele. Sugestão de uso: 0,5 – 20,0 %.
MANTEIGA DE MANGA	<i>Mangifera Indica Seed Butter</i>	MANTEIGA DE MANGA tem um toque emoliente exuberante, sendo ingrediente ideal para uso em Skin Care, produtos solares, e um agente super-engordurante para sabonetes e formulações tensoativas. Apresenta uma propriedade cicatrizante de feridas, sendo usada externamente em fissuras dos lábios, mãos, peles ressecadas, etc. Melhora o aspecto e a consistência das emulsões, e proporciona um toque aveludado e uma agradável sensação de emoliência à pele. Hidratante, reestruturante e regeneradoras, fazendo com que a emulsão seja rapidamente absorvida e deixando na pele um toque seco (não-pegajoso) e aveludado. Sugestão de uso: 0,5 – 20,0 %.
MANTEIGA DE OLIVA	<i>Hydrogenated Olive Oil</i>	Em cosméticos, apresenta várias aplicações no tratamento da pele e cabelos. Usado principalmente em protocolos de hidratação, a MANTEIGA DE OLIVA pode ser aplicada pura ou em associação com outros óleos de origem vegetal no desenvolvimento de vários produtos dermocosméticos. Além dos ácidos graxos polinsaturados, concentra as vitaminas do azeite. Desta forma, é rica em vitaminas A, D, E e K considerados essenciais nos protocolos de hidratação e recuperação da pele. Antioxidante, regenerador, hidratante e suavizante, também é indicado para o tratamento de cabelos desvitalizados. Sugestão de uso: 0,1 – 10,0 %.
MANTEIGA DE PÊSSEGO	<i>Prunus persica Kernel Butter</i>	A MANTEIGA DE PÊSSEGO concentra os mesmos nutrientes do óleo de pêssego. Além de conter vitaminas A e C, é rica em ácido oleico e ácido linoleico, que são ácidos graxos não produzidos pelo organismo, que possuem propriedades lubrificantes/emolientes e anti-inflamatórias e antioxidantes. Desta forma, a MANTEIGA DE PÊSSEGO é muito utilizada como aditivo em base de sabões e sabonetes, na pele, como hidratante corporal e facial, além de produtos para banho. Sugestão de uso: 0,5 – 20,0 %.
SQUALENE - BASED JOJOBA WAXY BUTTER	<i>Simmondsia Chinensis Seed Oil, Olea Europaea Oil Unsaponifiables</i>	Manteiga cerosa semitransparente produzida a partir da combinação de óleo de jojoba com escalano derivado de oliva. O óleo de jojoba é rico em ômega 9 e vitamina E, melhora a função barreira da pele, hidrata, acelera cicatrização, apresenta efeito anti-inflamatório e controla a produção de oleosidade, enquanto o óleo de oliva oferece escaleno, tocoferol natural, fitoesteróis e álcoois triterpenóides, produzindo uma interação incrível com o metabolismo da pele. Apresenta grande afinidade com a pele, alta espalhabilidade e penetrabilidade nas camadas dérmicas, toque aveludado, restaura a flexibilidade e auxilia na estabilização de emulsões, fornecendo viscosidade e brilho para o cosmético final. Indicado para skin care, batons, produtos solares, hair care e maquiagem. Concentração de uso: 2 a 10%.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
WAX-OLEA	<i>Olea europea Extract</i>	Cera obtida da fração lipofílica de azeitonas. Apresenta alta concentração de insaponificáveis, podendo ser empregado como agente reológico ou ativo. Produto análogo às ceras tradicionais, indicado para uso em sistemas anidros, lipogéis, emulsões, maquiagens e sistemas com alta fração lipofílica. Produto apresentado na forma de pellets. Concentração de uso: 2 - 20 %.

DERIVADOS DE COLÁGENO E ELASTINA



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ATECORON PLUS PHE 1.2	<i>Aqua (Water) & Glycerin & Atelocollagen & Sodium Hyaluronate</i>	Atecoron Plus PHE 1.2 é a combinação de Atelocollagen com derivado biotecnológico de ácidos hialurônicos de diferentes pesos moleculares em pH neutro. Hidrata a pele profundamente, melhora a estrutura interna da pele (colágeno e elastina) e reduz significativamente as rugas profundas. Compatível com polímeros acrílicos. Livre de parabenos. Concentração de uso: 0,2 - 12 %.
COLÁGENO PURO	<i>Hydrolyzed Collagen</i>	Colágeno é a forma mais abundante de proteína em nosso corpo. Possui principalmente função estrutural, sendo em humanos o principal componente da pele, unhas, cartilagem, tendões e ligamentos. Está presente em praticamente todos os órgãos do corpo e sua importância do ponto de vista biológico se reflete no fato de que os colágenos são bastante semelhantes entre as espécies. Como uma proteína estrutural, o colágeno é essencial para formar a estrutura física do corpo, e na matriz extracelular atua como uma estrutura de suporte sobre as quais nossas células estão organizadas. À medida que amadurecemos, a produção de colágeno do corpo diminui e acredita-se que isso contribua para uma aparência mais envelhecida. Formulações tópicas e orais de colágeno são pensadas para ajudar a aliviar esses problemas da pele relacionados à mudança da idade. Colágeno Puro é composto por biopeptídeos de colágeno (tipo I e III), obtidos através da hidrólise controlada da proteína presente na pele bovina. É produzido com proteína pura de colágeno, livre de alergênicos, glúten, GMO e possui rápida solubilidade em água fria e quente. Possui propriedades de hidratação, fortalecimento e elasticidade da pele, assim como redução de rugas e linhas de expressão. Fortalece os cabelos e unhas, proporcionando um aspecto mais brilhante e resistente. Pó fino de alto teor de proteína $\geq 95\%$, na coloração branca a amarelada clara, odor e sabor neutro. Concentração de uso: 0,5 a 5%
COLLAPLEX 1.0 PHE	<i>Aqua (Water) & Soluble Collagen</i>	Colágeno nativo com mínimo de 1 % de colágeno solúvel em água. Hidratante, formador de filme, solúvel em meio ácido. Pode ser aplicado em todos os tipos de emulsões (os emulsionantes estabilizam este colágeno). Estável em pH ácido (< 4, tampão citrato). Livre de parabenos. Versão sem preservantes disponível (Collaplex 1.0 LL 2.0). Concentração de uso: 0,2 - 6 %.
DESAMIDOCOLLAGEN K 1.5	<i>Aqua (Water) & Desamido Collagen</i>	Colágeno nativo com mínimo de 1.5 % de Desamido Collagen. Tem propriedade hidratante, formadora de filme e suavizante. Pode ser aplicado em todos os tipos de formulações cosméticas. Estável em etanol em pH < 4 e formulações com emulsionantes. Concentração de uso: 0,5 - 4 %.
DESARON	<i>Aqua (Water) & Glycerin & Desamido Collagen & Sodium Hyaluronate</i>	Desaron é um complexo de Desamido Collagen com ácidos hialurônicos de diferentes pesos moleculares e Glicerina. Muito hidratante, melhora a estrutura interna da pele (colágeno e elastina) e reduz significativamente as rugas profundas. Pode ser adicionado em todos os tipos de formulações cosméticas. Compatível com goma xantana. Estável em pH > 5, com 0,75 % de cloreto de sódio e tampão citrato. Concentração de uso: 0,2 - 12 %.
DESARON PLUS PHE 1.2	<i>Aqua (Water) & Glycerin & Desamido Collagen & Sodium Hyaluronate</i>	Desaron PLUS PHE 1.2 é um complexo de Desamido Collagen com ácidos hialurônicos de diferentes pesos moleculares e Glicerina. Muito hidratante, melhora a estrutura interna da pele (colágeno e elastina) e reduz significativamente as rugas profundas. Pode ser adicionado em todos os tipos de formulações cosméticas. Compatível com goma xantana. Estável em pH > 5, com 0,75 % de cloreto de sódio e tampão citrato. Livre de parabenos. Concentração de uso: 0,2 - 12 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ELASTIN PHE 1.0	<i>Aqua (Water) & Hydrolized Elastin & Desamido Collagen</i>	Pertence ao grupo das escleroproteínas e é obtida por tratamento levemente alcalino em temperatura ambiente. Elastin PHE 1.0 é uma composição natural de Elastina de baixo peso molecular e Desamidocollagen. A Elastina com 5 – 30 kDa melhora a elasticidade da pele, efetivo hidratante, é agente condicionante para os cabelos e os protege significativamente nos processos químicos alisantes e onduladores. Livre de parabens. Concentração: 0,2 - 6 %.

DERIVADOS DE LANOLINA



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
LANIDROL	<i>PEG 20 Hydrogenated Lanolin</i>	<p>Lanidrol é mais especificamente a Lanocerina etoxilada. É um derivado não iônico, perfeitamente solúvel em água e estável em qualquer valor de pH. Em água este produto forma géis estáveis e transparentes. É utilizado em preparações cosméticas que requerem uma ação particularmente suavizante e produtos solúveis em água. É um aditivo amaciante (preserva a epiderme dos efeitos negativos dos níveis alcalinos dos sabonetes) e é especialmente recomendado para o preparo de emulsões OW (óleo em água). Apresenta altas propriedades emolientes, tensoativas, umectantes e emulsificantes, sendo especialmente indicado para o preparo de emulsões hidrofílicas e como aditivo para loções, tônicos, pós-barba, estabilizador de espuma em xampus e sabonetes líquidos. Apresenta-se na forma de flocos. Dosagem: 3,0 – 20,0%.</p>
LANOCERINA	<i>Hydrogenated Lanolin</i>	<p>Lanolina é uma cera secretada pelas glândulas sebáceas das ovelhas. Lanocerina é um derivado da lanolina totalmente hidrogenada. É uma mistura complexa de cadeia longa de álcoois e hidrocarbonetos. Produzido exclusivamente pela Esperis, a Lanocerina é um ingrediente já utilizado para uso farmacêutico.</p> <p>A lanolina é conhecida por sua excelente propriedade de condicionamento e por essa razão é amplamente utilizado em cosméticos, cuidados com a pele, com o cabelo e produtos farmacêuticos, por ex. pomadas. O procedimento de extração de óleo de lanolina é totalmente “cruelty free”.</p> <p>Ao contrário das Lanolinas tradicionais, a Lanocerina possui características diferenciadas como coloração branca, ser inodoro, não oxidante, neutra e altamente absorvente. Produto não irritante e não sensibilizante para pele. Forma de cera sólida branca. Concentração de uso: 2,0 – 10,0 %.</p>
LANOLINA ANIDRA EXTRA PH	<i>Lanolin</i>	<p>A lanolina é um produto natural, sustentável, obtido a partir da lã bruta do carneiro gerada pelos beneficiadores têxteis como um subproduto do processo. Essa cera é secretada pelas glândulas sebáceas dos carneiros e quimicamente consiste em uma mistura complexa de ésteres e poliésteres de alto peso molecular. Sua estrutura molecular é muito parecida a um dos óleos produzidos naturalmente em nossa pele.</p> <p>A Lanolina Anidra Extra PH é purificada, desodorizado, descolorado e desacidificada, obtido por tratamento de lanolina da melhor qualidade do mercado, podendo ser utilizada tanto para o mercado cosmético como farmacêutico. É um produto translúcido, branco amarelado, macio, untuoso, bem absorvido pela pele.</p> <p>Possui ação hidratante, emoliente e antimicrobiano, tem uma excelente capacidade emulsionante e retém uma quantidade de água 2 vezes o seu próprio peso. Melhora a função de barreira da pele e mantém a pele saudável. É uma base ideal para produtos cosméticos, maquiagem e pomadas.</p>

EMOLIENTES ESPECIAIS



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
TRIGLICERÍDEOS DO ÁCIDO CÁPRICO/CAPRÍLICO	<i>Caprylic/Capric Triglyceride</i>	Emoliente de baixa viscosidade com alta compatibilidade com a pele, ótimo espalhamento, lubricidade, toque seco e suave. Utilizado como solubilizante de princípios ativos e outros componentes lipossolúveis, como filtros solares. Solúvel em álcool e óleos. Excelente comportamento dermatológico e não tóxico. Indicado para uso em cremes, loções, maquiagem, produtos farmacêuticos (uso oral, tópico e injetável), proteção solar, etc. Concentração de uso: 1- 10 %.
MIRISTATO DE ISOPROPILA	<i>Isopropyl Myristate</i>	Emoliente leve com excelente espalhamento e emoliência. Solubilizante de princípios ativos e outros componentes lipossolúveis. Indicado para elaboração de cremes, loções, pomadas, óleos para banho e maquiagem. Concentração de uso: 1 - 10 %.
GOSULIN IL MB	<i>Isoamyl Laurate</i>	Emoliente vegetal com propriedades únicas: melhora a espalhabilidade, diminui a pegajosidade de ceras e manteigas, e reduz a espuma das emulsões. GOSULIN IL MB possui um comportamento volátil superior, tornando-se o substituto "melhorado" e ideal aos silicones voláteis. Indicado para aerossóis. Com toque seco e sem "tack", é o emoliente ideal para desodorantes e antiperspirantes aerossóis e roll-on's. Evita efeito pesado de óleos em shampoos e condicionadores. Possui certificação ECOCERT. Não contém óleo de palma. Líquido lipossolúvel. Solúvel em álcool. Possui certificação COSMOS e ECOCERT. Concentração de uso: 1 - 100 %.
CITROPOL 1A	<i>Polycitronellol Acetate</i>	Alternativa natural, biodegradável e biorrenovável ao silicone – dimeticone 5cPs, o Citropol® 1A é um polímero líquido de baixo peso molecular, fabricado a partir de terpenos derivados da floresta, certificados pelo Forest Stewardship Council (FSC). Confere propriedades emolientes diferenciadas em formulações para cuidados com a pele e cabelos. Mesmo em concentrações tão baixas quanto 1%, o resultado é uma formulação sedosa e com grande espalhamento. Citropol 1A é indicado para uma variedade de aplicações, como: cuidados com a pele, cuidados com os cabelos, fragrâncias, desodorantes e hidratantes. Não compromete a segurança humana e ambiental. Líquido. Solúvel em álcoois e óleos. Viscosidade: 20 – 50 mPa.s (25°C).
CITROPOL – F	<i>Polycitronellol</i>	De origem natural, Citropol® F é um fixador e carreador de fragrâncias de alta performance, oferecendo um efeito de longa duração às fragrâncias aplicadas. Pode solubilizar e potencializar uma grande variedade de óleos essenciais e ingredientes de fragrâncias sem alterar o odor final. As formulações cosméticas adicionadas de Citropol® F têm a vantagem de conferir uma impressão inicial forte e imediata, bem como uma liberação controlada de ingredientes voláteis por um longo período de tempo. Proporciona estabilidade hidrolítica sendo 100% biorrenovável, biodegradável e biocompatível. Líquido. Não compromete a segurança humana e ambiental. Solúvel em álcoois e óleos. Viscosidade: 260 – 400 mPa.s (25°C).
CITROPOL H	<i>Polycitronellol</i>	Alternativo natural, biodegradável e biorrenovável ao silicone dimeticone 350 cPs, o Citropol® H é um revolucionário polímero cosmético de viscosidade média. É 100% derivado de matérias-primas sustentáveis. Confere uma sensação leve e aveludada em formulações de cuidados pessoais e cosméticos. Citropol® H é um componente valioso em uma variedade de aplicações na indústria da beleza: cosméticos, cuidados com a pele, cuidados com os cabelos, fragrâncias, desodorantes e hidratantes. Não compromete a segurança humana e ambiental. Líquido. Solúvel em álcoois e óleos. Líquido. Viscosidade: 345 – 425 mPa.s (25°C).

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
CITROPOL HA	<i>Polycitronellol Acetate</i>	<p>Alternativo natural, biodegradável e biorrenovável ao silicone dimeticone 100 cPs. É um emoliente com perfil sensorial não volátil semelhante ao silicone. Sua viscosidade média e sensação leve fazem do Citropol® HA uma alternativa viável ao dimeticone de viscosidade de 100 cPs. Confere propriedades lubrificantes diferenciadas com brilho e toque ricos em formulações de cuidados pessoais, mesmo em concentrações tão baixas quanto 1%. É indicado para aplicações de cuidados com a pele, cabelos, desodorantes, antitranspirantes e aplicações cosméticas de cor. Não compromete a segurança humana e ambiental. Líquido. Solúvel em álcoois e óleos.</p> <p>Viscosidade: 85 – 110 mPa.s (25°C).</p>
CITROPOL V5	<i>Polycitronellol Acetate, Undecane, and Tridecane</i>	<p>É um emoliente natural, volátil, alternativo ao ciclopentilsiloxano, que permite o desenvolvimento de cosméticos biodegradáveis, renováveis e de alto desempenho quando usados em concentração de apenas 1%. Confere propriedades distintas de volatilidade e espalhabilidade, proporcionando uma alternativa natural aos silicones voláteis de baixa viscosidade, com a vantagem de ser natural, biodegradável e biorrenovável. Compatível com aplicações de cuidados com a pele, cabelos, desodorantes e antitranspirantes, não comprometendo a segurança humana e ambiental. Líquido. Líquido. Solúvel em álcoois e óleos.</p> <p>Viscosidade: 2,5 – 5,5 mPa.s (25°C).</p>

EMULSIONANTES



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
EWOCREAM®	<i>Polyglyceryl-3 Sorbityl Linseedate</i>	Emulsionante A/O 100% vegetal, obtido do óleo de linhaça por método inovador e patenteado por técnica de irradiação por microondas que permite obter reações químicas sem solventes e menor tempo de processo comparado ao convencional, 100% sustentável. Ideal para processos de emulsificação a frio. Pode-se obter qualquer tipo de emulsão A/O, tais como loções, leites, cremes e produtos de cuidados com o sol e antiperspirantes. Forma emulsões de cristais líquidos. Concentração de uso: 2 - 5 %.
ESAFLOR HM22	<i>C18-C22 Hydroxyalkyl hydroxypropyl Guar</i>	ESAFLOR HM22 é um polímero baseado em goma guar com propriedades hidrofóbicas únicas, que pode ser incorporado em uma grande variedade de produtos para cuidados pessoais, para emulsionar ou estabilizar emulsões O/W, trazendo inovação para a formulação mesmo em baixas quantidades. Permite ao formulador atingir diferentes texturas de leites e loções, cremes, podendo ser combinado com emulsionantes tradicionalmente utilizados no mercado, como compostos não iônicos, substâncias aniônicas e catiônicas. Apresenta ótima performance espessante em soluções aquosas transparentes, e aumenta o ponto de fusão do sistema, promovendo efeito estabilizante e suspensor. Devido a sua estrutura polimérica, este derivado de goma guar oferece sensorial agradável à pele, deixando um leve toque aveludado após a aplicação. ESAFLOR® HM 22 é completamente solúvel em água a temperatura ambiente (pH ajustado para 5-7). Concentração de uso: 0,2 - 1,0 %
HITECREAM® 3000	<i>Potassium Palmitoyl Hydrolyzed Oat Protein & Behenyl Alcohol & Palm Glycerides & Sodium Stearoyl Glutamate & Sucrose Palmitate</i>	Emulsionante de origem vegetal composto por uma mistura bem equilibrada de diversos lipídios e lipoproteínas. Emulsionante O/A indicado para formulações de creme-gel, compatível com diferentes substâncias lipofílicas. Forma emulsões de cristais líquidos. Concentração de uso: 5 - 10 %.
INUTEC SI1	<i>Inulin & dodecylcarbamate & glycerol</i>	Emulsificante óleo em água (O/W) / estabilizante natural, não iônico, constituído de inulina (extraída da raiz de chicória) e ácido láurico (derivado de óleo de coco). Melhora a estabilidade de emulsões óleo/água difíceis de estabilizar, produzindo emulsões leves, não pegajosas, mesmo na presença de grande quantidade óleos ou filtros solares. INUTEC SL1 é capaz de encapsular o óleo em pequenas gotículas com um diâmetro médio não maior que 1 µm, portanto, significativamente menor do que o tamanho de gotas obtido com emulsificantes padrão. Pode ser usado como emulsionante principal ou co-emulsionante. Indicado desde emulsões pulverizáveis até cremes manteiga, especialmente para cuidados para bebê, para os olhos, pele sensível, filtros solares, entre outros. Líquido. Concentração de uso: 0,2 – 4,0%.
NANOCREAM®	<i>Potassium Lauroyl Wheat Amino Acids & Palm Glycerides & Capryloyl Glycine</i>	Emulsionante de origem vegetal, é uma combinação de lipoaminoácidos e ésteres de poliglicerídeos com ácidos graxos, capaz de criar emulsões micelares translúcidas com menos de 300 nm. Recomendado para a preparação de nano emulsões, loções e gel creme. Concentração de uso: 2 – 10 %.
NEOCARE P3R	<i>Polyglyceryl-3 Polyricinoleate & Polyglyceryl-3 Ricinoleate</i>	Emulsionante natural água em óleo (W/O) derivado de óleo de mamona e glicerina, não etoxilado, biodegradável, capaz de fornecer emulsões altamente estáveis em processo à frio. Mantém a pele hidratada por 24h e protege barreira cutânea sem a utilização de outros ativos. Melhora o FPS de produtos solares. Confere aspecto brilhante à emulsão, além de excelente sensorial. Possui certificação COSMOS e VEGANO. Líquido. Concentração de uso: 3 – 5 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
PHYTOCREAM® 2000	<i>Potassium Palmitoyl Hydrolyzed Wheat Protein & Glyceryl Stearate & Cetearyl Alcohol</i>	Emulsionante lipoprotéico de origem vegetal para a formulação de emulsões O/A. Forma emulsões consistentes, estáveis e com cristais líquidos. Prepara emulsões com alto conteúdo de fase oleosa e resistentes a eletrólitos (acima de 4 %). Restaura o filme hidrolipídico, importante para a função barreira da pele. Pellets. Concentração de uso: 4 – 10 %.
PROLIX® RB	<i>Polyglyceryl-3 Rice Branate</i>	Emulsionante não iônico, derivado de uma combinação de poliglicerídeos de ácidos graxos do óleo de farelo de arroz neutralizado com arginina. Possui excelentes propriedades emulsificantes. A ligação especial entre a parte hidrofílica e a cadeia graxa lipofílica dá à molécula perfeita estabilidade e excelente resistência à hidrólise. Forma emulsões leves O/A, com toque aveludado e enriquecidas com as propriedades funcionais do óleo de farelo de arroz. Concentração de uso: 3 – 6 %.
ROMOL AFSK	<i>Potassium Cetyl Phosphate</i>	Emulsionante aniônico O/A para formulações que necessitam de alta estabilidade, como protetores solares e bases de maquiagem. Contribui para sensorial agradável e apresenta boa interação com emolientes polares e apolares, compatível com presença de alta carga oleosa. Proporciona também resistência à água, além de aumentar o FPS em protetores solares. Versátil, pode ser empregado em produtos fluidos ou mais consistentes. Concentração de uso: 0.25 – 3.00 %.
SENSOCREAM	<i>Potassium Lauroyl Wheat Amino Acids & Sunflower Seed Oil Glycerides & Capryloyl Glycine</i>	Emulsionante O/A não iônico de origem vegetal. É uma combinação de lipoaminoácidos e glicerídeos do óleo de girassol, ideal para obter emulsões lamelares em multicamadas. O óleo de girassol é rico em Vitamina E e selênio, possui propriedades antioxidante e hidratante. Permite a preparação de emulsões a frio e com textura leve. Concentração de uso: 5 %.
SUPREME	<i>Polyglyceryl-3 Rice Branate & Cetearyl Alcohol & Sucrose Stearate</i>	Emulsionante não iônico de origem vegetal. Combinação de um derivado de poliglicerídeos de ácidos graxos do óleo de farelo de arroz com derivado de açúcar. Forma emulsões O/A leves e estáveis, com toque aveludado enriquecidas com propriedades funcionais nutritivas e suaves de origem vegetal. É compatível com filtros solares físico e químico. Prepara emulsões com alto teor de fase oleosa (até 35 %). Produto não etoxilado, sem conservantes, obtido por processo Eco-friendly, por técnica de micro-ondas, ausências de solventes químicos. Concentração de uso: 3 – 6 %.

ESFOLIANTES

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
JOJOBA SEED POWDER	<i>Simmondsia Chinensis Seed Powder</i>	Pó granulado produzido a partir de sementes trituradas de jojoba. Pode ser utilizado como esfoliante físico, sendo oferecido em diversos tamanhos de partículas para obter diferentes intensidades de esfoliação. Apresenta em sua composição cerca de 10 % de óleo de jojoba residual, que é rico em vitamina E e ômega 9. Contribui para suavidade e brilho do produto final. Rejuvenesce a pele sem agressividade, proporcionando uma pele saudável, jovem, com brilho e revigorada. Indicada para skin care e produtos para banho. Concentração de uso: 1 – 5%.
REMYTEC F-1	<i>Oryza sativa starch</i>	Esfoliante natural derivado do amido de arroz nativo, obtido por um processo único de purificação e moagem. As partículas rígidas são extremamente pequenas, arredondadas e indicadas para processos de esfoliação da pele, limpando sem danificar a barreira da pele. Remytec F-1 absorve melhor que o talco, limpa a pele sem aumentar o TEWL, limpa o cabelo absorvendo sebo e sujeira, e os dentes com um leve efeito abrasivo. Ideal para cosméticos antiacne e antieczema, além de esfoliantes. Possui certificação VEGANO. Concentração de uso: 1 - 100 %.
REMYTECH S 750	<i>Oryza sativa germ powder</i>	Esfoliante suave e natural obtido a partir da moagem de grãos de arroz. Partículas indicadas para remover células mortas e impurezas. Não agredem a pele, conferindo um sensorial agradável, fresco e macio. Altamente estável em formulações cosméticas, sem impacto na cor, odor ou viscosidade. Totalmente biodegradável. Excelente alternativo natural às esferas de polietileno. Possui certificação VEGANO. Concentração de uso: 3 – 35 %.
REMYTEC S 750 100-300 MICRO	<i>Oryza sativa germ powder</i>	Esfoliante suave e natural obtido a partir da moagem de grãos de arroz. Partículas indicadas para remover células mortas e impurezas. Não agredem a pele, conferindo um sensorial agradável, fresco e macio. Altamente estável em formulações cosméticas, sem impacto na cor, odor ou viscosidade. Totalmente biodegradável. Excelente alternativo natural às esferas de polietileno. Possui certificação VEGANO. Concentração de uso: 1 – 25 %
REMYTEC S 750 300-750 MICRO	<i>Oryza sativa germ powder</i>	Esfoliante suave e natural obtido a partir da moagem de grãos de arroz. Partículas indicadas para remover células mortas e impurezas. Não agredem a pele, conferindo um sensorial agradável, fresco e macio. Altamente estável em formulações cosméticas, sem impacto na cor, odor ou viscosidade. Totalmente biodegradável. Excelente alternativo natural às esferas de polietileno. Possui certificação VEGANO. Concentração de uso: 1 – 25 %
VEROCHIC	<i>Shikimic acid</i>	Produto de origem vegetal, derivado de <i>Illicium verum</i> (Anis) com atividade desodorante, antimicrobiana, anti-acne, anticasca, sebonormalizante e esfoliante. Graças à sua ação enzimática, ajuda a eliminar o mau odor humano por inibição da produção de ácidos graxos, reduz e controla os odores corporais (efeito desodorante). Concentração de uso: 0.1 – 2.0 %

ESPESSANTES NATURAIS

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ALPICARE D3	<i>Polyhydroxystearic acid</i>	ALPICARE D 3 é um polímero natural altamente efetivo para dispersão de pigmentos inorgânicos e pós, bem como protetores solar físicos, como dióxido de titânio e óxido de zinco, ou hidroxiapatita. Proporciona menor viscosidade e maior estabilidade nas dispersões com alta carga de pós. ALPICARE D3 liga-se à superfície das partículas mantendo-as separadas por repulsão estérica, prevenindo assim aglomeração dos pós. Melhora a cobertura e intensidade da cor em maquiagens, potencializa maior FPS e transparência em produtos para cuidado com o sol com filtros físicos. Aspecto líquido claro a 50°C. Aplicação em produtos infantis, maquiagem em geral, batons, delineadores, protetor solar. Concentração de uso: 0,3 - 3,0% dependendo da concentração de pós.
ESAFLOR EC4	<i>Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride</i>	ESAFLOR EC4 é um polímero de alto peso molecular com efeito condicionante e espessante produzido pela quaternização da goma obtida do feijão guar. Apresenta grau de substituição médio e um excelente condicionamento e deposição de ativos insolúveis em água. Indicado para formulações para cabelo e pele. Concentração de uso: 0,2 - 1,0 %
ESAFLOR HM22	<i>C18-C22 Hydroxyalkyl hydroxypropyl Guar</i>	ESAFLOR HM22 é um polímero baseado em goma guar com propriedades hidrofóbicas únicas, que pode ser incorporado em uma grande variedade de produtos para cuidados pessoais, para emulsionar ou estabilizar emulsões O/W, trazendo inovação para a formulação mesmo em baixas quantidades. Permite ao formulador atingir diferentes texturas de leites e loções, cremes, podendo ser combinado com emulsionantes tradicionalmente utilizados no mercado, como compostos não iônicos, substâncias aniônicas e catiônicas. Apresenta ótima performance espessante em soluções aquosas transparentes, e aumenta o ponto de fusão do sistema, promovendo efeito estabilizante e suspensor. Devido a sua estrutura polimérica, este derivado de goma guar oferece sensorial agradável à pele, deixando um leve toque aveludado após a aplicação. ESAFLOR® HM 22 é completamente solúvel em água a temperatura ambiente (pH ajustado para 5-7). Concentração de uso: 0,2 - 1,0 %
ESAFLOR LIGHT	<i>Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride</i>	ESAFLOR LIGHT é um polímero catiônico de base biológica com propriedade condicionante e espessante, produzida pela tecnologia ESAFLOR® ZERO-X, um processo patenteado que economiza água, reduz a emissão de gás carbônico, o consumo de energia elétrica e matéria-prima ao mesmo tempo, para a sua produção. É uma goma guar de baixo peso molecular oferecendo condicionamento leve e baixa deposição de ativos insolúveis em água. A carga catiônica do ESAFLOR® LIGHT interage com a queratina proporcionando um efeito condicionante no cabelo e na pele e reduz os efeitos negativos de sabonetes e surfactantes. É compatível com a maioria dos surfactantes aniônicos e anfóteros. É parcialmente solúvel em água à temperatura ambiente (pH ajustado para 5,5 - 6,0). Ideal para formulações de shampoos condicionantes indicado para cabelos finos, para aumento de volume e formulações infantis. Concentração de uso: 0,1 - 0,5 %

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ESAFLOR PFT	<i>Hydroxypropyl Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride</i>	ESAFLOR PFT é uma goma guar hidroxipropilada especialmente desenvolvida especificamente para uso em sistemas transparentes. É um polímero de médio peso molecular com efeito condicionante e espessante. A carga catiônica do ESAFLOR® PFT interage com a queratina proporcionando um efeito condicionante no cabelo e na pele. Embora catiônico, ele é compatível com a maioria dos surfactantes aniônicos e anfóteros. ESAFLOR® PFT não é sensível a eletrólitos e não afeta a aparência e reologia do sistema surfactante. Possui leve capacidade de condicionamento e deposição de ativos insolúveis em água. Indicada para formulações transparentes (quando o pH é ajustado para 5,5-6,0), aumenta o brilho da fibra capilar e a suavidade na pele. Indicado para formulações para pele e cabelo, como shampoos condicionantes e para aumento de volume, sabonetes líquidos, géis de banho. Concentração de uso: 0,2 - 0,5 %
ESAFLOR PLUS	<i>Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride</i>	ESAFLOR PLUS é uma goma guar quaternizada com propriedade condicionante e espessante, produzida pela tecnologia ESAFLOR® ZERO-X, um processo patenteado que economiza água, reduz a emissão de gás carbônico, o consumo de energia elétrica e matéria-prima ao mesmo tempo, para a sua produção. É uma goma guar de alto peso molecular, oferecendo extremo condicionamento e grande capacidade de deposição de ativos insolúveis em água. Ideal para formulações de shampoos altamente condicionantes, cabelos danificados, grossos, cacheados ou crespos. Sabonetes líquidos com espuma rica e cremosa, Géis e cremes de barbear. Concentração de uso: 0,2 - 1,0 %
ESAFLOR ZERO-X	<i>Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride</i>	ESAFLOR ZERO-X é uma goma guar quaternizada auto hidratante com propriedade condicionante e espessante, produzida pela tecnologia ESAFLOR® ZERO-X, um processo patenteado que economiza água, reduz a emissão de gás carbônico, o consumo de energia elétrica e matéria-prima ao mesmo tempo, para a sua produção. A estrutura solúvel em água e de alto peso molecular cria viscosidade tanto em soluções aquosas quanto em soluções à base de surfactantes. A carga catiônica do ESAFLOR® ZERO-X interage com a queratina proporcionando um efeito condicionante no cabelo e na pele. Apesar de catiônico, ESAFLOR® ZERO-X é compatível com a maioria dos surfactantes aniônicos e anfóteros. Oferece um excelente condicionamento e deposição de ativos insolúveis em água. Indicado para formulações para pele e cabelo. Concentração de uso: 0,2 - 1,0 %
ESAFLOR ZERO-XB	<i>Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride</i>	ESAFLOR ZERO-XB é uma goma guar quaternizada com propriedade condicionante e espessante, produzida pela tecnologia ESAFLOR® ZERO-X, um processo patenteado que economiza água, reduz a emissão de gás carbônico, o consumo de energia elétrica e matéria-prima ao mesmo tempo, para a sua produção. A estrutura solúvel em água e de alto peso molecular cria viscosidade tanto em soluções aquosas quanto em soluções à base de surfactantes. A carga catiônica do ESAFLOR® ZERO-XB interage com a queratina proporcionando um efeito condicionante no cabelo e na pele. Apesar de catiônico, ESAFLOR® ZERO-XB é compatível com a maioria dos surfactantes aniônicos e anfóteros. Oferece um excelente condicionamento e deposição de ativos insolúveis em água. É solúvel em água à temperatura ambiente, parcialmente solúvel em soluções aquosas de metanol ou etanol e insolúvel em óleo de parafina, éter de petróleo, clorofórmio e éter etílico. Indicado para formulações para pele e cabelo. Concentração de uso: 0,2 - 1,0 %
KONJAC MANNAN GEL POWDER	<i>Glucomanan or Amorphophallus Konjac Root Extract</i>	Polissacarídeo de alto peso molecular, natural, extraído da tuberosa asiática denominada Amorphophallus konjac. Apresenta propriedades gelificantes, formador de filme, hidratante (semelhante ao ácido hialurônico), termoestável e estável na presença de sais e na faixa pH de 2 – 7. Indicado para pele sensível e agente reológico. Concentração de uso: 0.05 – 1.20 %.
KONJAC MANNAN SP 1.0 PHE 1.0	<i>Aqua & Glucomanan or Amorphophallus Konjac Root Extract</i>	Solução aquosa padronizada com Konjac Mannan a 1 %. O polissacarídeo de alto peso molecular constituído de manose e glicose tem a capacidade de formar um filme hidratante sobre a pele, estável em pH na faixa de 2 – 7, termoestável, resistente a eletrólitos e forma géis em sinergia com outros agentes de viscosidade naturais ou acrilatos. Concentração de uso: 1 – 20 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
NATIFEEL	<i>Creatinina Siliqua Gum</i>	Ativo texturizante, 100% natural, indicado para pele e cabelo, derivado da alfarroba. Confere um sensorial extraordinário para formulações, promovendo também hidratação, firmeza da pele e diminuição de rugas. É uma alternativa válida aos texturizantes sintéticos, como os silicões. Possui certificação COSMOS. Indicação de uso: 0,5 – 3,0 %
NATIRHEO	<i>Ceratonia Siliqua Gum, Sclerotium gum</i>	Agente reológico composto por um blend inovador e versátil. É capaz de fornecer grande viscosidade, sendo uma alternativa para os polímeros sintéticos tradicionalmente utilizados, especialmente em sun care e produtos enxaguáveis, hair e skin care. Possui certificação COSMOS. Indicação de uso: 1 – 5 %
PREBIULIN C90	<i>Cellulose gum & Xanthan Gum & Inulin & Cellulose & Fructose & Glucose</i>	Espessante prebiótico natural de mistura balanceada de inulina de cadeia longa e celulose derivada de algodão. Uma alternativa natural que supera as possibilidades dos espessantes acrilato. Indicado para shampoos, géis, sérums e emulsões, sendo adequado para fórmulas opacas e transparentes. Possui ação hidratante, proporciona sensação de maciez e reduz o ressecamento causado pelos géis de banho. Possui certificação COSMOS. Indicado para produtos rinse-off e leave-on. Resistente a condições diversas de pH e salinidade. Na forma de pó. Hidrossolúvel. Possui certificação COSMOS e VEGANO. Concentração de uso: 0,1 – 3,0 %.
RISOLINE TC	<i>Oryza Sativa Starch</i>	Espessante natural versátil e multifuncional produzido a partir de resíduos de arroz. É um espessante, estabilizador de emulsões, melhora o sensorial de formulações capilares, é fácil de usar e pode ser utilizado em processos a frio. Mantém suas propriedades de espessamento em uma grande faixa de pH, concentrações de ácidos e eletrólitos e é compatível com agentes condicionantes popularmente utilizados em produtos capilares, como poliquatérnios, cloreto de cetrimônio, cloreto de behetrimônio, metossulfato de behetrimônio e goma guar quaternizada. Ideal para loções e cremes, desodorantes, condicionadores enxaguáveis ou não enxaguáveis, máscaras capilares e sérums capilares, oferecendo ótimo espessamento, visual saudável, ótimo sensorial em pele e cabelos. Taxa de uso: 6 – 10%.

ESPESSANTES SINTÉTICOS



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
VISCOLAM AT 100 P	<i>Sodium Polyacryloyldimethyl Taurate, Hydrogenated Polydecene, Trideceth-10</i>	Polímero emulsificante e um agente de aumento de viscosidade muito eficiente para sistemas O/W que não requer dispersão prévia, neutralização ou hidratação. Quando adicionado a sistemas polares ele hidrata e incha imediatamente sem a necessidade de aquecer ou neutralizar. Apresenta-se como uma emulsão A/O, que se transforma instantaneamente em emulsão O/A quando adicionada à água, proporcionando efeitos de espessamento e estabilização da emulsão. As emulsões formadas têm uma textura delicada, são leves e com toque agradável, penetram rapidamente deixando a pele macia, sem pegajosidade ou residual oleoso. Permite produção de emulsões à frio com agitação moderada, simplificando o processo de produção. Estabiliza alta carga oleosa e compatível com silicones. Pode ser utilizado para suspender filtros inorgânicos em protetores solares. VISCOLAM® AT 100P é compatível em meios neutros, ácidos e alcalinos (pH 3-11). Líquido. Não contém conservantes e é livre de acrilamida. Concentração de uso: 1 - 4 %
VISCOLAM GD19	<i>Acrylates Copolymer</i>	É um copolímero acrílico promotor de espessamento, estabilização e modificação de reologia, para formulações diversas, permitindo a formação de gel cristalino, mesmo na presença de sal, além de possuir propriedades de suspensão. VISCOLAM® GD19 apresenta-se na forma de uma emulsão líquida de baixa viscosidade, muito fácil de manusear. Pode ser incorporado diretamente em formulações sem necessidade de pré-umedecimento, mistura de alto cisalhamento ou longos tempos de imersão. Após adição de um álcali, o VISCOLAM® GD19 desenvolve instantaneamente suas propriedades de transparência, suspensão e viscosidade. Resistente a altas concentrações de etanol, ideal para álcool gel. Apresenta-se na forma Líquida, sendo de fácil manipulação em sistemas surfactantes; como agente suspensor de grânulos em géis esfoliantes e agentes perolizantes. Concentração de uso: 5 – 10 %

HERBAL COCKTAILS

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
COQUETÉIS DE ERVAS PARA SKIN-CARE	<i>Varia de acordo com o extrato vegetal presente</i>	São produtos exclusivos - combinações únicas de extratos vegetais que contêm ingredientes ativos com diversos benefícios. Produzidos com veículos lipo ou hidrossolúveis, tais extratos podem ser aplicados em cosméticos para skin-care com efeitos tonificante, calmante, adstringente, sebonormalizante, entre outros, graças à presença de aminoácidos, vitaminas e pectinas. Disponíveis em diversas combinações, com múltiplas funções, conforme abaixo:
SHC 2 (LIPO): SOOTHING	Flor de maracujá / Camomila / Milfolhas / Tília / Helicrisio <i>Passiflora Incarnata Extract, Chamomilla Recutita Flower Extract, Achillea Millefolium Flower Extract, Tilia Cordata Flower Extract, Helicrysum Italicum Flower Extract.</i>	
SHC 3 (HYDRO): ASTRINGENT	Casca de carvalho / Boldo-Avelã / Folhas de noqueira / Hamamélis / Raiz de ratania – rizoma de Tormentille <i>INCI: Quercus Robur Bark Extract, Vaccinium Myrtillus Fruit Juice, Corylus Avellana Leaf Extract, Juglans Regia Shell Extract, Hamamelis Virginiana Leaf Extract, Krameria Triandra Root Extract, Potentilla Erecta Root Extract</i>	
SHC 4 (LIPO): BIO ACTIVATING	Lúpulo / Pólen / Erva de São João / Feno grego / Calêndula <i>INCI: Humulus Lupulus Cone Extract, Pollen Extract, Hypericum Perforatum Extract, Trigonella Foenum Graecum Seed Extract, Calendula Officinalis Flower Extract</i>	
SHC 5 (LIPO): FOR DRY SKIN	Lúpulo / Calêndula / Erva de São João / Bagas de zimbro / Althea / Malva <i>INCI: Humulus Lupulus Extract, Calendula Officinalis Extract, Hypericum Perforatum Extract, Juniperus Communis Extract, Althea Officinalis Extract, Malva Silvestris Extract</i>	
SHC 6 (HYDRO): FOR OILY SKIN	Genciana / Banana/ Lúpulo / Rabo de Cavalo / Hera <i>INCI: Gentiana Lutea Root Extract, Plantago Major Leaf Extract, Humulus Lupulus Hops Extract, Equisetum Arvense Extract, Hedera Helix Leaf Extract</i>	
SHC 7 (HYDRO): HYDRATING	Banana / Malva / Rabo de Cavalo / Althea / Feno grego <i>INCI: Plantago Major Leaf Extract, Malva Silvestris Leaf Extract, Equisetum Arvense Leaf Extract, Althea Officinalis Root Extract, Trigonella Foenum Graecum Seed Extract</i>	
SHC 8 (LIPO): FOR SENSITIVE SKIN	Camomila / Flor de maracujá / Erva de São João -Milfolhas - Helicrisio <i>INCI: Chamomilla Recutita Flower Extract, Passiflora Incarnata Flower Extract, Hypericum Perforatum Extract, Achillea Millefolium Flower Extract, Helicrysum Italicum Extract</i>	
SHC 9 (HYDRO): AGAINST SKIN IMPURITIES	Bardana / Lavanda / Dente-de-leão / Banana / Papoula vermelha / Alcachofra / Rosa <i>INCI: Arctium Lappa Root Extract, Lavandula Angustifolia Flower Extract, Taraxacum Officinale Root Extract, Plantago Major Leaf Xtract, Papaver Rhoetas Flower Extract, Cynara Scolymus Leaf Extract, Rosa Centifolia Flower Extract</i>	
SHC 10 (LIPO): EMOLLIENT	Esperança / Calêndula / Erva de São João / Juniperberry / Althea / Malva <i>INCI: Humulus Lupulus Extract, Calendula Officinalis Extract, Hypericum Perforatum Extract, Juniperus Communis Extract, Althea Officinalis Extract, Malva Silvestris Extract</i>	
SHC 12 (HYDRO): CALMING	Erva de São João / Castanha-da-índia / Camomila, Hamamélis / Banana-da-terra / Rabo-de-cavalo <i>INCI: Hypericum Perforatum Extract, Aesculus Hippocastanum Seed Extract, Chamomilla Recutita Flower Extract, Hamamelis Virginiana Leaf Extract, Plantago Major Leaf Extract, Equisetum Arvense Leaf Extract</i>	

HORMOFRUITS

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
HORMOFRUITS	<i>Varia de acordo com a espécie originária do extrato</i>	Hormofruits trazem a tendência das frutas para os cosméticos. São extratos de frutas e vegetais concentrados, estabilizados em glicerina e fabricados através de uma tecnologia exclusiva que preserva todas suas propriedades naturais. São produtos ricos em vitaminas umectantes, pectinas, aminoácidos, frutas e ácidos vegetais. Possuem fitoestimulinas que atuam como bioativadores para reconstituir e restaurar a pele. Extraídos de uma ampla variedade de frutas e vegetais mediterrâneos e tropicais, como: Abacaxi, amora, banana, cenoura, cereja, damasco, figo, framboesa, morango, limão, manga, pepino, romã, tomate, entre outros. Testados in-vivo e in-vitro, apresentam ação hidratante, antioxidante e revitalizante. São multifuncionais, versáteis e adequados para produtos como bronzeador sem sol, loção tônica e adstringente para pele, limpador e máscara facial, creme facial hidratante, xampu e condicionador capilar, creme dental e enxaguatório bucal. Concentração de uso: 3,0 a 10,0%.
ABACAXI	<i>Ananas Sativus Fruit Juice, Glycerin</i>	
AMORA	<i>Rubus Fruticosus Fruit Extract, Glycerin</i>	
BANANA	<i>Musa Paradisiaca Fruit Juice, Glycerin</i>	
CENOURA	<i>Daucus Carota Sativa Juice, Glycerin</i>	
CEREJA	<i>Prunus Cerasus Juice, Glycerin</i>	
DAMASCO	<i>Prunus Armeniaca Juice, Glycerin</i>	
EXOTICA	<i>Passiflora Edulis Fruit Juice, Mangifera Indica Juice, Ananas Sativus Fruit Juice, Carica Papaya Fruit Juice, Glycerin</i>	
FIGO	<i>Ficus Carica Fruit Extract, Glycerin</i>	
FRAMBOESA	<i>Rubus Idaeus Juice, Glycerin</i>	
GROSELHA PRETA	<i>Ribes Nigrum Fruit Extract, Glycerin</i>	
KIWI	<i>Actinidia Chinensis Fruit Extract, Glycerin</i>	
LARANJA	<i>Citrus Aurantium Dulcis Fruit Extract, Glycerin</i>	
LIMA	<i>Citrus Aurantifolia Juice, Glycerin</i>	
LIMÃO	<i>Citrus Limon Juice, Glycerin</i>	
MAÇÃ	<i>Pyrus Malus Juice, Glycerin</i>	
MANGA	<i>Mangifera Indica Juice, Glycerin</i>	
MARACUJÁ	<i>Passiflora Edulis Fruit Extract, Glycerin</i>	
MELANCIA	<i>Citrullus Latanus Fruit Extract, Glycerin</i>	
MELÃO	<i>Cucumis Melo Juice, Glycerin</i>	

PRODUTO	INCI NAME
MIRTILO	<i>Vaccinium Myrtillus Fruit Juice, Glycerin</i>
MORANGO	<i>Fragaria Vesca Juice, Glycerin</i>
PAPAYA	<i>Carica Papaya Fruit Juice, Glycerin</i>
PEPINO/ PEPINO DESODORIZADO	<i>Cucumis Sativus Juice, Glycerin</i>
PÊSSEGO	<i>Prunus Persica Juice, Glycerin</i>
ROMÃ	<i>Punica Granatum Fruit Juice, Glycerin</i>
TANGERINA	<i>Citrus Nobilis Fruit Extract, Glycerin</i>
TOMATE	<i>Solanum Lycopersicum Fruit Juice, Glycerin</i>
TORANJA	<i>Citrus Grandis Juice, Glycerin</i>
UVA VERDE / UVA PRETA	<i>Vitis Vinifera Juice, Glycerin</i>

LEITES VEGETAIS



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
AVENOLAT	<i>Avena sativa Kernel Oil & Hydrolyzed Oat Protein & Potassium Palmitoyl Hydrolyzed Oat Protein</i>	Leite vegetal composto por lipídios e proteínas hidrolisadas de aveia. A parte externa do grão de aveia é rica em vitaminas, lipídeos e outras substâncias funcionais. O seu óleo é rico em insaponificáveis e fosfolipídeos. Possui notáveis propriedades calmantes, suavizantes e hidratantes. Recomendado para formulações para peles delicadas e produtos para os cabelos. Líquido. Não contém parabenos. Concentração de uso: 1 - 5 %.
MANDORLAT	<i>Prunus amygdalus Dulcis Oil & Hydrolyzed Sweet Almond Protein & Potassium Palmitoyl Hydrolyzed Wheat Protein</i>	Leite vegetal constituído de proteínas hidrolisadas e óleo de amêndoas doces. Ele imita o conteúdo da semente de amêndoa doce. Tem propriedades hidratantes e protetoras. Recomendado para produtos infantis, peles secas e delicadas. Líquido. Não contém parabenos. Concentração de uso: 1 - 5 %.
RISOLAT	<i>Oryza sativa bran oil & Hydrolyzed Rice Protein & Potassium Palmitoyl Hydrolyzed Wheat Protein</i>	Contém a fração lipídica do óleo de arroz em combinação com proteína hidrolisada de mesma origem. O óleo de arroz contém uma mistura balanceada de ácido oléico, ácido linoléico, ácido linolênico, ácido palmítico e vitamina E, o que o torna adequado para retardar o envelhecimento da pele. É um excelente emoliente e hidratante. Recomendado para formulações para peles sensíveis, delicadas e muito secas. Sem glúten e sem parabenos. Líquido. Concentração de uso: 1 - 5 %.

LINHA SOLAR



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ALPICARE D3	<i>Polyhydroxystearic acid</i>	ALPICARE D 3 é um polímero natural altamente efetivo para dispersão de pigmentos inorgânicos e pós, bem como protetores solar físicos, como dióxido de titânio e óxido de zinco, ou hidroxiapatita. Proporciona menor viscosidade e maior estabilidade nas dispersões com alta carga de pós. ALPICARE D3 liga-se à superfície das partículas mantendo-as separadas por repulsão estérica, prevenindo assim aglomeração dos pós. Melhora a cobertura e intensidade da cor em maquiagens, potencializa maior FPS e transparência em produtos para cuidado com o sol com filtros físicos. Aspecto líquido claro a 50°C. Aplicação em produtos infantis, maquiagem em geral, batons, delineadores, protetor solar. Concentração de uso: 0,3 - 3,0% dependendo da concentração de pós.
CELL PHOSPHOLIPID TITANIUM DIOXIDE	<i>CI 77891 & Polyquaternium-51 & Triethoxycaprylylsilane & Aluminum Hydroxide</i>	É um dióxido de titânio, micron, lipofílico, revestido por substâncias inorgânicas e orgânicas. Os agentes primários de tratamento de superfície são Polyquaternium-51 e trietoxicaprililsilano. A sua estrutura é semelhante à dos fosfolípidos das membranas celulares, conferindo-lhe uma afinidade única com a pele e um excelente desempenho na formação de película e dispersibilidade. O dióxido de titânio tratado com fosfolípidos celulares permite a produção de maquiagens mais duradouras e naturais por causa do efeito molecular ungueal dos fosfolípidos celulares. Enquanto isso, depois de tratado com trietoxicaprililsilano, tem boa capacidade de impermeabilização e é mais fácil de dispersar e ser umedecido no sistema de fase oleosa. Indicado para Base líquida, BB cream, creme liso, pó solto e outros produtos de maquiagem. Tamanho da partícula: 300 nm. Pó. Concentração de uso: 2 - 25 %.
CELLPOLYPID® TITANIUM DIOXIDE	<i>CI 77891 & Polyquaternium-51 & Aluminum Hydroxide & Silica</i>	É um dióxido de titânio, anfílico, micron, revestido por substâncias inorgânicas e orgânicas. O principal agente de tratamento de superfície é o Polyquaternium-51, cuja estrutura é semelhante à dos fosfolípidos das membranas celulares, conferindo-lhe uma afinidade única com a pele e um excelente desempenho na formação de película e dispersibilidade. O dióxido de titânio tratado com fosfolípidos celulares tem as características de hidrofobicidade e lipofobicidade. O pó é mais fácil de dispersar e ser umedecido em vários sistemas. Enquanto isso, o efeito molecular ungueal dos fosfolípidos celulares introduz maquiagens mais duradouras e naturais. Aplicação: Base líquida, BB cream, creme liso, pó solto e outros produtos de maquiagem. Tamanho da partícula: 270 nm. Pó. Concentração de uso: 2 - 25 %.
CELLPOLYPID® UV ATTENUATION TITANIUM DIOXIDE	<i>Titanium Dioxide & Polyquaternium-51 & Stearic Acid & Aluminum Hydroxide</i>	É um dióxido de titânio manométrico, revestido por substâncias inorgânicas e orgânicas. O principal agente de tratamento de superfície é o Polyquaternium-51, um copolímero de estrutura semelhante à dos fosfolípidos das membranas celulares, conferindo ao CELLPOLYPID® UV ATTENUATION TITANIUM DIOXIDE, uma afinidade única com a pele e um excelente desempenho na formação de película e dispersibilidade. O Nano Dióxido de Titânio tratado com fosfolípidos celulares tem afinidade geral, sendo mais fácil de se dispersar e de ser umedecido em diversos sistemas. O efeito molecular dos fosfolípidos celulares nas unhas permite a fabricação de maquiagens mais duradouras e naturais, oferecendo também excelente capacidade fotoprotetora. Adequado para todos os tipos de produtos de proteção solar e diferentes produtos de maquiagem. Tamanho da partícula: 30 - 60 nm. Pó. Concentração de uso: 2 - 25 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ROMOL AFSK	<i>Potassium Cetyl Phosphate</i>	Emulsionante aniônico O/A para formulações que necessitam de alta estabilidade, como protetores solares e bases de maquiagem. Contribui para sensorial agradável e apresenta boa interação com emolientes polares e apolares, compatível com presença de alta carga oleosa. Proporciona também resistência à água, além de aumentar o FPS em protetores solares. Versátil, pode ser empregado em produtos fluidos ou mais consistentes. Concentração de uso: 0.25 – 3.00 %.
TOSOLIN	<i>Mannose, Glucose, Beta-Glucan, Sodium Hyaluronate</i>	Blend Natural de ácido hialurônico, biopolímero de glicose/manose e betaglucan hidrossolúvel, Tosolin regula duas importantes células na epiderme envolvidas no bronzeamento / proteção solar: células de Langerhans, responsáveis pela proteção UV natural, e melanócitos, responsáveis pelo bronzeamento da pele. Acelera o processo de bronzeamento, resultando em um bronzeado mais intenso, prolongado e com menos exposição solar. Aumenta a resistência da pele contra os raios UVA e UVB, reduz vermelhidão induzida por UV, protege contra os danos ao DNA, protege o colágeno e, conseqüentemente, a firmeza da pele. Aplicável em cosméticos pré e pós sol, anti-aging, cuidados diário e noturno, além de bronzeadores e protetor sola. Pó. Solúvel em água. Concentração de uso: 0,01 – 0,60 %.
TYROSINOL	<i>Caproyl Tyrosinic Acid & Sorbitan isostearate & Glyceryl Oleate</i>	Produto funcional lipofílico, derivado da tirosina, capaz de aumentar a melanogênese, estimulando um bronzeado duradouro e uniforme, sob uma exposição solar mais curta. Prepara a pele para a exposição ao sol. Indicado para produtos fotoprotetores. Líquido viscoso. Concentração de uso: 3 – 5 %.
TYROSTAN®	<i>Potassium Caproyl Tyrosine</i>	Produto funcional hidrofílico, derivado da tirosina que aumenta a melanogênese, sendo capaz de prover proteção solar natural, além de fornecer um bronzeado duradouro e uniforme. Prepara a pele para a exposição ao sol. Indicado para produtos fotoprotetores: antes, durante e após a exposição solar. Líquido. Concentração de uso: 3 – 5 %.

NEUTRALIZADOR DE ODOR



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
NEUTRODOR®	<i>Citronellyl Methylcrotonate</i>	Agente eficaz no controle e neutralização de maus odores de bases cosméticas, odores corporais e odores do ambiente. Ele funciona em ligação dos componentes voláteis de odor. Reduz significativamente maus odores dos tóis nos tratamento de permanentes, odor de fumaça nos cabelos, reduz mau odor dos ácidos graxos nas bases das fórmulas. Concentração de uso: 0,2 - 1 %.

ÓLEOS ESSENCIAIS



PRODUTO

INCI NAME

BENEFÍCIOS

ÓLEOS ESSENCIAIS

Varia de acordo com a espécie originária do óleo.

Óleos essenciais são produtos ou misturas complexas de substâncias olfativas naturais, voláteis e aromáticas que variam de acordo com as plantas que as originam. Também podem ser misturas de fragrâncias e substâncias inodoras. Responsáveis pelos odores aromáticos que nelas encontramos, são obtidos pela destilação de flores, folhas, caules, hastes, pecíolos, cascas ou raízes. Possuem aplicação em cosméticos como substâncias funcionais, na indústria farmacêutica usados na preparação de hidrolatos e alcoolatos, e ultimamente na medicina alternativa e particularmente em aromaterapia. Possuem diversos benefícios e propriedades aplicáveis a formulações cosméticas, como hidratação, clareamento, cicatrização, antiacne, revitalização anti-inflamatória, antibióticas, repelentes, entre outras.

ABETO BRANCO, ALECRIM, ANIS ESTRELADO / VERDE,

BAGA DE ZIMBRO, BERGAMOTA,

CAMOMILA AZUL / ROMANA, CANELA CASSIA / CEYLON, CÂNFORA, CAPIM LIMÃO, CEDRO CINA, CEDRO SELECIONADO, CEDRO VIRGÍNIA, CIPRESTE, CITRONELA, COENTRO, COMINHO / CUMIN, CRAVO (FLOR), CRAVO (FOLHA),

ERVA DOCE, EUCALIPTO GLOBULUS,

GENGIBRE, GERÂNIO BOURBON,

HELICRISUM, HIPERICO, HORTELÃ 80%,

LARANJA AZEDA, LARANJA DOCE, LAVANDA MIRAVALLE, LAVANDA MOUNT BLANC, LAVANDIN, LIMA, LIMÃO, LOURO, LITZEA CUBEBA, LOURO,

MANJERICÃO, MANJERONA, MELALEUCA CAJEPUT, MELALEUCA TEA TREE, MELALEUCA VIRIDIFLORA, MELISSA, MENTA ARVENSIS, MENTA PIPERITA, MIRRA, MIRTILO,

NEROLI, NOZ MOSCADA,

OLÍBANO, ORÉGANO,

PALMAROSA, PATCHOULY, PETIGRAIN BERGAMOTTIER / BIGARADE / MANDARINIER, PIMENTA PRETA, PINHO PUMILIONIS / SIBERIANO/ SILVESTRE,

ROSA, ROSA BULGÁRIA / TURQUIA,

SÁLVIA CLARY / SAGE, SÂNDALO INDIANO / MYSORI, SEGURELHA,

TANGERINA, TEREBINTINA, TOMILHO BRANCO, TOMILHO VERMELHO, TORANJA, TUIA DA CHINA,

VERBENA, VETIVER BOURBON,

WINTERGREEN,

YLANG YLANG EXTRA / YLANG TIPO 1 / YLANG TIPO 2.

ÓLEOS ESSENCIAIS BLENDS



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
CITRONELLA POWER	<i>Cymbopogon Winterianus Herb Oil, Pelargonium Graveolens Flower Oil, Eucalyptus Globulus Leaf Oil</i>	Composição balanceada de óleos essenciais de citronela, gerânio e eucalipto desenvolvida principalmente para ser utilizada como repelente de insetos, oferecendo proteção e refrescância. Concentração de uso: 0,1 – 100%.
DEEP BREATH	<i>Eucalyptus Globulus Leaf Oil, Pinus Sylvestris Leaf Oil, Mentha Piperita Oil, Citrus Aurantium Dulcis Peel Oil Expressed, Citrus Limon Peel Oil, Illicium Verum Fruit / Seed Oil, Rosmarinus Officinalis Leaf Oil, Eugenia Caryophyllus Flower Oil</i>	Combinação balanceada de óleos essenciais mentolados e refrescantes desenvolvido para uso em aromaterapia. É um blend composto por óleos essenciais de hortelã, limão, pinheiro, eucalipto, anis estrelado, alecrim, cravo-da-Índia e laranja doce, que atua como relaxante, revigorante e auxilia na respiração, na concentração, clareza e atenção. Contribui também para a criatividade e inspiração. Concentração de uso: 0,1 – 100%.
HAPPY MIND	<i>Eucalyptus Globulus Leaf Oil, Mentha Arvensis Leaf Oil, Ocimum Basilicum Oil, Anthemis Nobilis Flower Oil.</i>	Óleos essenciais de hortelã, eucalipto, manjerição e camomila romana combinados em proporção ideal para uso em aromaterapia para tratamentos de dores de cabeça. É um blend refrescante e revitalizante para aliviar a pressão e aguçar a mente. Alivia tensões físicas, auxilia no foco e concentração trazendo equilíbrio e conforto. Concentração de uso: 0,1 – 100%.
NO SMOKE	<i>Citrus Aurantium Amara Leaf / Twig Oil, Melissa Officinalis Leaf Oil, Citrus Aurantium Amara Flower Oil, Cinnamomum Zeylanicum Bark Oil, Vanilla Planifolia Extract, Alcohol</i>	Indicado para pessoas que desejam parar de fumar ou que estão em ambientes poluídos. É um blend de óleos essenciais com notas aromáticas de especiarias e notas adocicadas, como petitgrain, melissa, caneleira-verdadeira e extrato de baunilha. Naturalmente mantém a fumaça afastada com presença de fortes notas cítricas e de canela. O produto promove relaxamento e tranquilidade, reduz a ansiedade e diminui o estresse. Concentração de uso: 0,1 – 100%.
SWEET DREAMS	<i>Lavandula Angustifolia Oil, Citrus Aurantium Amara Leaf / Twig Oil, Citrus Nobilis Peel Oil, Citrus Aurantium Amara Flower Oil, Anthemis Nobilis Flower Oil</i>	Combinação balanceada de óleos essenciais de lavanda, petitgrain, neroli, tangerina e camomila desenvolvida especialmente para facilitar a noite de sono e descansar o corpo e a mente. A mistura ajuda a relaxar o corpo após um longo dia exaustivo e auxilia no descanso, com ação sedativa e alívio de tensões e ansiedades. Concentração de uso: 0,1 – 100%.
TOTAL D-STRESS	<i>Lavandula Angustifolia Oil, Citrus Aurantium Amara Leaf / Twig Oil, Citrus Aurantium Amara Flower Oil, Boswellia Carterii Oil, Melissa Officinalis Leaf Oil</i>	Combinação de óleos essenciais para proporcionar paz e relaxamento. Produzido a partir de óleos de lavanda, neroli, petitgrain, melissa e olíbano, essa mistura é capaz de reduzir a tensão, acalmando física e mentalmente. Promove tranquilidade e otimismo, reduz o estresse, traz clareza mental, equilíbrio e sensação de bem-estar. Concentração de uso: 0,1 – 100%.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
TUMMY EASE	<i>Anthemis Nobilis Flower Oil, Litsea Cubeba Oil, Zingiber Officinale Oil, Eugenia Caryophyllus Flower</i>	Blend de óleos essenciais com notas aromáticas de especiarias e calmantes, desenvolvido com proporções ideais de óleos de camomila romana, litsea cubeba, gengibre e cravo-da-Índia para uso em problemas estomacais, como alívio da náusea e estômago inquieto. Tem grande poder calmante, alivia tensões e ansiedade, estimula e reanima. Concentração de uso: 0,1 – 100%.
UPLIFT	<i>Eucalyptus Globulus Leaf Oil, Mentha Arvensis Leaf Oil, Melaleuca Alternifolia Leaf Oil, Rosmarinus Officinalis Leaf Oil, Salvia Officinalis Oil, Juniperus Communis Fruit Oil</i>	Combinação balanceada de óleos essenciais de hortelã, eucalipto, junípero, melaleuca, salvia-esclareia e alecrim para serem utilizados em aromaterapia. Esse blend aumenta a vitalidade no dia, ajudando a se sentir revigorado e mais disposto. Auxilia para diminuir o cansaço e estresse físico e mental, promove clareza mental, melhora o foco e concentração. Concentração de uso: 0,1 – 100%.

ÓLEOS VEGETAIS ESPECIAIS



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
GOLDEN JOJOBA OIL	<i>Simmondsia Chinensis Seed Oil</i>	Extraído da semente de jojoba a partir de prensagem a frio, é rico em vitamina E e ômega 9. Diferente de outros óleos vegetais, o óleo de jojoba é uma cera líquida que apresenta grandes semelhanças com os componentes da barreira lipídica da pele humana. É rapidamente absorvido, não oferece toque oleoso e é um ingrediente ideal para diversas aplicações. Melhora a função barreira da pele, oferece hidratação, acelera cicatrização, apresenta efeito anti-inflamatório, é seguro para utilizar em todos os tipos de pele e não é comedogênico, reduzindo também a produção de sebo na pele. Indicado para skin care, hair care, baby care, sun care, produtos para unhas e maquiagens. Concentração de uso: 0,5 a 100 %.
MARULA OIL	<i>Sclerocarya birrea Oil</i>	Melhora significativamente a hidratação e a maciez da pele e cabelos. Extraído da semente de marula, o óleo contém alta concentração de óleos monoinsaturados (C: 18:1~72 %) como o ácido oleico, anti oxidantes naturais como os tocoferóis e a presença de ácidos graxos. Produto apresenta alta estabilidade. Utilizado para body care, hair care e maquiagens. Concentração de uso: 1 - 10 %.
ÓLEO DE ABACATE	<i>Persea Gratissima Oil</i>	Óleo refinado extraído do abacate maduro. É rico em ômega 9, vitaminas A, B e E, além de diversos fitoesteróis. Possui importante propriedades antioxidante, hidratantes e emolientes. É indicado para aplicação em produtos para pele e filtros solares. Nos cuidados de cabelos ressecados e desvitalizados, devolve maciez e suavidade para os fios ressecados. Sugestão de uso: 0,5 a 100 %.
ÓLEO DE ALGODÃO	<i>Gossypium Herbaceum Seed Oil</i>	Óleo refinado extraído das sementes do algodão. É rico em vitamina E e em ácidos graxos essenciais, como ácido linolênico e o ácido linoleico. Em comparação a outros óleos vegetais, o óleo de algodão apresenta textura mais leve e não pesa nos fios, suportando temperaturas mais altas sem perder suas propriedades. Traz grandes benefícios para cabelos ressecados, especialmente indicado para os cabelos quimicamente tratados, descoloridos e loiros, além de cabelos cacheados que precisem de maior emoliência para manter os cachos definidos. Sugestão de uso: 0,5 a 100 %.
ÓLEO DE AMÊNDOAS DOÇES	<i>Prunus Amygdalus Dulcis Oil</i>	Óleo obtido a partir da prensagem a frio de amêndoas doces. É rico em vitamina E e conta com poderosa ação antioxidante, reparando os danos causados pelo estresse oxidativo nas fibras de colágeno. Ajuda no alívio da tensão muscular e da dor. É um óleo prontamente absorvido pela pele, tendo toque leve e não gorduroso, ideal para ser combinado com óleos essenciais. Apresenta efeito de aquecimento, sendo muito utilizado em óleos de massagem. Previne o envelhecimento da pele, restaura a barreira cutânea e devolve o brilho aos cabelos. Adequado para ser usado em crianças e bebês. Sugestão de uso: 0,5 a 100 %.
ÓLEO DE APRICOT	<i>Prunus Armeniaca Kernel Oil</i>	Óleo extraído da semente do apricot (damasco) prensado a frio. É um potente emoliente com toque leve e seco que penetra rapidamente na pele. Rico em vitaminas A, B1 (tiamina), B3 (niacina), B5 (ácido pantotênico), vitamina C e vitamina E e diversos minerais como ferro, cobre e potássio. Conta ainda com grande quantidade de ácidos graxos como ácido oleico, linoleico e palmítico, que combinados, oferecem hidratação e nutrição para a pele. Ótimo para a pele, oferece hidratação, tonificação, firmeza e redução de linhas finas. Reduz as manchas e uniformiza o tom da pele. É um potente calmante para pele, podendo ser utilizado como auxiliar em tratamentos para celulite, acne e exposição solar. Para os cabelos, auxilia o aumento do brilho sem causar toque oleoso, tornando-os mais sedosos e resistentes. Promove o crescimento da fibra capilar e diminui a queda dos fios. Indicado para uso em hidratantes, sabonetes, óleos de massagem, produtos pós sol, demaquilantes, máscaras capilares e condicionadores. Taxa de uso: 0,5 – 100%.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ÓLEO DE AVELÃ	<i>Corylus Avellana Seed Oil</i>	Óleo extraído por prensagem a frio de avelãs. É rico em ácidos graxos insaturados, fosfolipídeos, vitamina E, vitamina B1 (tiamina), colina e inositol. Possui propriedades emolientes, nutritivas, hidratantes, e reequilibra a barreira lipídica, prevenindo o ressecamento e a desidratação da pele e cabelo. Nos cuidados para a pele, aumenta a elasticidade e a maciez, diminui o aparecimento de estrias e melhora a textura. Ajuda a tonificar a pele e estimula a circulação sanguínea, reduzindo também o envelhecimento da pele. Nos cabelos, ajuda a proteger a cor das fibras contra a ação dos raios solares e protege contra o ressecamento. Indicado para peles secas e cabelos secos e com pontas duplas. Sugestão de uso: 0,5 a 100 %.
ÓLEO DE CACAU	<i>Theobroma Cacao Seed Oil</i>	Óleo das sementes de cacau fermentadas extraído utilizando solventes especiais. Possui aroma intenso e característico, com propriedades afrodisíacas. Concentra substâncias antioxidantes e protetoras da pele e cabelos.
ÓLEO DE CAFÉ VERDE	<i>Coffea Arabica Seed Oil</i>	Óleo extraído de grãos de café que não amadureceram. É rico em ácidos graxos insaturados como o ácido linoleico e antioxidantes como o ácido clorogênico e tocoferóis, reduzindo ação de radicais livres e prevenindo a formação de rugas e manchas na pele. Muito utilizado como aromatizante em cosméticos e alimentos, possui também propriedades tonificantes, suavizantes e antissépticas. Na pele, promove hidratação, proteção contra raios UV, cura eczemas e dermatites. Nos cabelos, melhora a coesão das fibras capilares e proporciona mais brilho e resistência, hidrata as fibras e retira substâncias tóxicas dos fios. No couro cabeludo, estimula a circulação sanguínea, fortalecendo a raiz do cabelo e diminui os sinais de calvície. Sugestão de uso: 0,5 a 20 %.
ÓLEO DE CENOURA	<i>Daucus Carota Fruit Oil</i>	Óleo extraído a frio a partir das raízes da cenoura. Óleo rico em carotenoides, precursores da vitamina A e possuem importante função antioxidante, reparadora e protetora da pele. Amplamente utilizado em produtos para proteção solar, oferece coloração dourada e vibrante aos bronzeadores servindo também de emoliente e protetor da pele durante exposição solar. Pela sua cor laranja natural e brilhante também pode ser empregado como corante natural no preparo de cosméticos e estabilizante em formulações. É indicado para tratamentos capilares, em protocolos de hidratação dos cabelos. Sugestão de uso: 0,5 a 10%.
ÓLEO DE FRAMBOESA	<i>Rubus Idaeus Seed Oil</i>	Óleo obtido da prensagem a frio das sementes de framboesa. É rico em ácidos graxos essenciais, como ômega 3, ômega 6 e ômega 9 e antioxidantes, como tocoferol, tocotrienol e carotenoides. Sua alta concentração de vitamina A na forma de provitamina A e retinol natural ajuda a eliminar as células mortas, exercendo uma ação de luminosidade sobre a pele e aumentar a produção de colágeno, sendo ideal para uso em produtos antiaging. O óleo de framboesa age como filtro natural contra raios UVA, responsáveis pelo envelhecimento prematuro e UVC, que ajuda a proteger a pele contra agentes ambientais. Indicado para cremes e óleos corporais, produtos solares, antiaging, produtos para peles secas, sensíveis, com descamação. Taxa de uso: 0,5 – 100 %.
ÓLEO DE GERGELIM	<i>Sesamum Indicum Seed Oil</i>	Óleo extraído por prensagem a frio da semente do gergelim. Contém sesamol, molécula antioxidante que age como inibidor à oxidação, absorve raios ultravioleta e tem grande potencial terapêutico. O óleo possui ação emoliente e nutritiva, sendo particularmente eficaz no tratamento de cabelos secos. Pode ser aplicado em linhas de tratamento capilar ou aplicado puro nos cabelos, aumentando a nutrição e brilho, substituindo produtos que costumam ter silicones. Também pode ser utilizado como carregador de óleos essenciais ou argilas para massagem no couro cabeludo. Sugestão de uso: 0,5 a 10 %.
ÓLEO DE GÉRMEN DE TRIGO	<i>Triticum Vulgare Germ Oil</i>	Óleo extraído por prensagem a frio do gérmen de trigo, sendo o produto natural mais rico em vitamina E que pode ser encontrado. Também é rico em sais minerais e ácidos graxos insaturados. Ajuda a melhorar significativamente a aparência da pele, revertendo os danos causados por queimaduras ou pelo sol e servindo como um ótimo protetor solar natural para o corpo. Evita erupções e acne, melhorando o aspecto visual da pele. Auxilia no tratamento da psoríase, eczema e dermatite, diminuindo também cicatrizes. Nos cabelos, ajuda a melhorar a aparência de cabelos secos, elimina o frizz e fecha as cutículas de cabelos danificados. É fortificante, previne quedas e ajuda a hidratar o couro cabeludo. Sugestão de uso: 0,5 a 20 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ÓLEO DE GIRASSOL	<i>Helianthus Annus Seed Oil</i>	Óleo obtido a partir da prensagem a frio das sementes do girassol e plenamente refinado. Constituído basicamente de ácidos graxos (ômega 3,6 e 9) e vitamina E. Sendo que 70% da constituição total é ômega 6. Pode ser utilizado para hidratar, amaciar, nutrir e acelerar a cicatrização de ferimentos. Possui efeito reparador nos tecidos e também indicado no tratamento da acne. Sugestão de uso: 2 a 100 %.
ÓLEO DE MACADÂMIA	<i>Macadamia Ternifolia Seed Oil</i>	Óleo extraído da noz da macadâmia, uma planta originária da Austrália. O óleo é facilmente absorvido pela pele e cabelos pois é um óleo rico em ômega 7, ácido graxo essencial que também é encontrado na pele humana. O ômega 7 auxilia na hidratação, elasticidade e regeneração da pele. Também apresenta em sua composição a Vitamina E, esqualano, fitoesteróis com propriedades antioxidantes e outros ácidos graxos insaturados, como o ômega 9. Não é comedogênico e pode ser utilizado com o objetivo de hidratar, amaciar, nutrir e cicatrizar ferimentos. Para os cabelos, ajuda a controlar o volume e o frizz, aumentar o brilho, proteger o couro cabeludo e reparar a elasticidade da fibra e evitar a quebra e formação de pontas duplas. Indicado para cremes de massagem e cremes hidratantes, pomadas para cicatrização, produtos para acne, sabonetes, demaquilantes, produtos antiaging e para cuidados solares. Taxa de uso: 0,5 – 100 %.
ÓLEO DE MANGA	<i>Mangifera Indica Seed Oil</i>	Óleo obtido da prensagem a frio do caroço da manga. É rico em ácidos graxos oleico(ômega9) e esteárico que auxiliam na reposição da oleosidade perdidos nos cabelos tratados quimicamente e com muito frizz. Rico em vitaminas A, C, B1, B2 e B5, triglicérides, fósforo, cálcio, ferro, gorduras e hidratos de carbono, o óleo de manga é indicado para cabelos secos, ressecados e danificados. Auxilia na hidratação e nutrição da pele. Indicado para produtos corporais, cremes, loções, condicionadores e máscaras capilares. Sugestão de uso: 2 a 8%.
ÓLEO DE MENTA	<i>Mentha Arvensis Leaf Oil</i>	Óleo extraído por destilação das folhas de hortelã. Com aroma agradável, é indicada para várias aplicações de uso tópico. É rico em minerais e nutrientes como manganês, ferro, magnésio, cálcio, ácido fólico, potássio e cobre. Conta também com ácidos graxos, vitamina A e vitamina C. O ácido rosmarínico também presente no óleo é o composto responsável pela sua propriedade broncodilatadora. É um analgésico natural e um relaxante muscular muito eficaz, muito útil para acalmar dores provocadas por tensão muscular. Pode ser aplicado através de massagem e também utilizado como agente aromatizante. Nas vias aéreas, possui atividade expectorante e descongestionante. Indicado para massagem, unguentos, difusores e cuidados orais. Sugestão de uso: 0,1 a 10 %.
ÓLEO DE OLIVA	<i>Olea Europaea Fruit Oil</i>	Óleo extraído por prensagem a frio da azeitona e livre de refino. É rico em ácidos graxo poli-insaturados e vitaminas A, D, E e K, considerados essenciais nos protocolos de hidratação e recuperação da pele. Possui atividade antioxidante, regenerador, hidratante e suavizante. Também é indicado para o tratamento de cabelos desvitalizados. Pode ser combinado com outros óleos vegetais para o desenvolvimento de vários produtos cosméticos. Indicado para cuidados da pele e do cabelo. Sugestão de uso: 0,1 a 10 %.
ÓLEO DE PÊSSEGO	<i>Prunus Persica Kernel Oil</i>	Óleo extraído por prensagem a frio da amêndoa do caroço do pêssego. É rico em vitaminas A e C, além de ácidos graxos como os ácidos oleico (ômega 9) e linoleico (ômega 6). Apresenta propriedades lubrificantes, emolientes, anti-inflamatórias e antioxidantes, podendo ser empregado como aditivo em base de sabões e sabonetes para dar lubrificidade e maciez. Pode também ser aplicado na pele como hidratante corporal e facial. Recompõe a oleosidade de peles ressecadas e descamativas, restaura elasticidade dando aspecto saudável e suave. Com toque leve e alta capacidade de hidratação, também é indicado para massagem, produtos para banho, produtos pós-sol e antiaging. Sugestão de uso: 0,5 a 20 %.
ÓLEO DE SEMENTE DE UVA	<i>Vitis Vinifera Seed Oil</i>	Óleo obtido a partir da prensagem a frio das sementes de uva. É um óleo rico em tocoferol (vitamina E) e ácido linoleico (ômega 6), tendo grandes atividades antioxidantes e anti-inflamatórias. Auxilia na manutenção e regeneração da pele, além da cicatrização de ferimentos. É indicado como um hidratante natural para o corpo, com propriedade umectante e emoliente, ajuda a reter água na pele e hidratar. Devido à alta concentração de tocoferol, auxilia na prevenção de estrias e celulites, auxiliando na elasticidade dos tecidos, restaura o colágeno e melhora a circulação periférica. Nos cabelos, hidrata as pontas ressecadas, atua na prevenção na queda dos fios e evita que se tornem quebradiços. Sugestão de uso: 0,1 a 20 %.

PRATA E DERIVADOS

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ACTI HAIR-COMPLEX	<i>Aqua, Citric acid, Silver citrate, zinc citrate, copper citrate, magnesium citrate, manganese citrate</i>	Combinação de metais que ajudam a fortalecer a fibra capilar e reduzir a queda do cabelo. O zinco e o cobre auxiliam no controle da oleosidade do cabelo e couro cabeludo, enquanto que a combinação de zinco e manganês auxiliam no aumento do brilho. Concentração de uso: 0,5 – 3,0 %.
COLLOIDAL GOLD	<i>Colloidal Gold & Caprylyl Glycol & Phenoxyethanol</i>	Ativo antimicrobiano constituído por uma solução avermelhada, de ouro coloidal, caprilil glicol e fenoxietanol que atua tanto como hidratante/condicionante (ouro) e como preservante. Indicado para cuidados facial / corporal e capilar. Concentração de uso: 0,05 - 1,50 %.
COLLOIDAL PLATINUM	<i>Colloidal Platinum</i>	Ativo antimicrobiano constituído por uma solução preta de platina coloidal. Atua diretamente na inibição da respiração e replicação das células microbianas, impedindo sua proliferação, atuando também como antioxidante. Indicado para cuidados facial / corporal e capilar. Concentração de uso: 0,05 – 1,50 %
COLLOIDAL SILVER	<i>Colloidal Silver</i>	Prata coloidal, na forma de pó verde ou preto azulado, contendo 70 a 80 % de prata. Ativo antimicrobiano possuindo ação fortemente antisséptica, utilizado tanto em indústrias cosméticas como farmacêuticas. Hidrossolúvel. Concentração de uso: 0,1 – 1,0%
COLLOIDAL SILVER SOLUTION	<i>Colloidal Silver</i>	Ativo antimicrobiano natural derivado de prata, líquido amarronzado composto por uma solução coloidal, de fácil incorporação. Atua diretamente na inibição da respiração e replicação das células microbianas, impedindo sua proliferação. Especialmente eficiente contra fungos. Indicado para cuidados facial, corporal, bucal, higiene íntima e produtos para unhas e tratamento de micoses. Pode ser aplicado em álcool gel como ativo antisséptico. Concentração de uso: 0,25 – 1,25 %.
METALLIC SILVER POWDER	<i>Silver</i>	Ativo antimicrobiano natural na forma de pó acinzentado de prata pura. Atua diretamente na inibição da respiração e replicação das células microbianas, impedindo sua proliferação, atuando também como corante cosmético e condicionante para a pele. Indicado para desodorantes, para cuidados facial/corporal cuidados para os pés e bucal. Possui certificação ECOCERT / COSMOS. Concentração de uso: 0,05 – 0,30 %.
PRO-SKIN	<i>Aqua (and) Citric Acid (and) SilverCitrate (and) Glycerin (and) CentellaAsiatica Extract (and) PotassiumSorbate (and) Caprylic/CapricTriglyceride (and) Xanthan Gum (and) Lecithin (and) Sclerotium Gum (and) Pullulan (and) Sílica</i>	Combina os benefícios oferecidos pela Centella asiatica como sua atividade anti-inflamatória e eficácia de regeneração celular à propriedade antimicrobiana da prata. A combinação ajuda a reduzir a formação de manchas na pele geradas por danos ou exposição a luz solar. A partir de resultados obtidos em testes realizados, o produto tem ótima compatibilidade dermatológica e quando aplicado à 2,5 % reduz a vermelhidão na pele em 3,15 % após 72 horas. Pode ser aplicado em cremes faciais e loções hidratantes, produtos para barbear, pós-barba, pós, sol. Taxa de uso: 1 - 5 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
SILVER CHLORIDE ON TITANIUM DIOXIDE	<i>Silver Chloride & Titanium Dioxide</i>	Ativo antimicrobiano natural derivado de prata e dióxido de titânio, na forma de pó branco insolúvel em água. Atua diretamente na inibição da respiração e replicação das células microbianas, impedindo sua proliferação. Indicado para desodorantes, cuidados para os pés e como preservante para protetores solares. Concentração de uso: 0,04 – 0,20 %.
SILVER CITRATE SOLUTION	<i>Citric Acid & Silver Citrate</i>	Ativo antimicrobiano natural derivado de prata, líquido transparente e de fácil aplicação. Atua diretamente na inibição da respiração e replicação das células microbianas, impedindo sua proliferação. Indicado para desodorantes, cuidados facial/corporal, lenços umedecidos, cuidados para os pés, cabelos, lenços umedecidos e higiene íntima, além de poder ser aplicado como ativo acaricida, em soluções hidroalcoólicas. Possui certificação ECOCERT / COSMOS, apresentando-se como uma excelente alternativa – mais efetiva – ao Triclosan. Concentração de uso: 0,1 – 1,0 %.
SILVER COPPER ZEOLITE	<i>Silver Copper Zeolite</i>	Ativo antimicrobiano natural derivado de prata e cobre, apresentando-se na forma de pó levemente azulado e insolúvel em água. Atua diretamente na inibição da respiração e replicação das células microbianas, impedindo sua proliferação. Indicado para desodorantes, cuidados dos pés e cabelos. Concentração de uso: 0,1 – 2,0 %.
SILVER LACTATE 2500	<i>Lactic Acid & Silver Lactate</i>	Ativo antimicrobiano natural, solução hidrossolúvel de lactato de prata. Atua diretamente na inibição da respiração e replicação das células microbianas, impedindo sua proliferação, além de apresentar propriedade condicionante para a pele. Proporciona um toque sedoso na pele. Indicado para lenços umedecidos, desodorantes e produtos para higiene íntima. Possui certificação ECOCERT / COSMOS. Concentração de uso: 0,5 – 1,0 %.
SILVER SOLUTION – B	<i>Colloidal Silver</i>	Ativo antimicrobiano natural derivado de prata na forma de líquido transparente. Atua diretamente na inibição da respiração e replicação das células microbianas, impedindo sua proliferação, apresentando também propriedade de condicionamento da pele e corante cosmético. Indicado para cuidados facial / corporal, desodorantes, cuidados para os pés, cabelos, sanitizantes para as mãos, lenços umedecidos, e higiene íntima. Possui certificação ECOCERT / COSMOS. Faixa de pH: 1 a 3. Concentração de uso: 0,1 – 0,5 %.
SILVER SOLUTION – C	<i>Aqua & Pentasodium Pentetate & Silver</i>	Ativo antimicrobiano natural na forma de solução de prata. Atua diretamente na inibição da respiração e replicação das células microbianas, impedindo sua proliferação. Indicado para cuidados facial/corporal, desodorantes, cuidados para os pés, e lenços umedecidos. Faixa de pH: 9 a 11. Concentração de uso: 0,4 – 0,75 %.
SILVER SULFATE	<i>Silver Sulfate</i>	Ativo antimicrobiano natural apresentado na forma de pó de sulfato de prata, levemente solúvel em água. Atua diretamente na inibição da respiração e replicação das células microbianas, impedindo sua proliferação, além de apresentar propriedades tonalizantes para cabelos e atribuições farmacêuticas. Indicado para cuidados do cabelo, emplastos para cicatrização. Concentração de uso: 1,0 %.
SILVER ZEOLITE	<i>Sodium Silver Aluminium Silicate</i>	Ativo antimicrobiano natural derivado de prata, na forma de pó, lipossolúvel. Atua diretamente na inibição da respiração e replicação das células microbianas, impedindo sua proliferação – libera íons prata a partir de uma matriz de zeolita na presença de água, apresentando ação prolongada. Apresenta também propriedade cicatrizante. Indicado para desodorantes toque seco, cuidados para os pés, cabelo e cuidados bucal como protetores labiais, brilho labial e batons cicatrizantes. Para cuidados da pele, pode ser aplicada em sticks cicatrizantes pós tattoo e cicatrização de feridas. Concentração de uso: 0,05 – 1,5 %

PREBIÓTICOS

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
BIODINE V Prebiótico / Vegano	<i>Macadamia Integrifolia Seed Oil, Phospholipids, Glycine Soja Sterols, Stearic Acid, Glycerin, Safflower Oil / Palm Oil Aminopropanediol Esters, Squalane.</i>	Ativo de origem vegetal, combinação de oliva, macadâmia e cártamo, que mimetizam a composição e a estrutura idêntica aos lipídeos da pele humana. Biodine V devolve à pele os lipídeos perdidos durante a exposição ao ambiente formando um filme de proteção natural hidrolipídica na superfície, restaurando a função barreira da pele e impedindo a perda de água transepidermal. Hidrata e reduz a rugosidade da pele de forma rápida. Com efeito de curto e longo prazo é indicado para produtos leave-on e rinse-off, tanto para peles sensíveis, secas, danificadas pelo sol, quanto para produtos para bebês. Líquido. Concentração de uso: 0,3 - 4 %.
BIOLIN / P Prebiótico / Vegano	<i>Inulin, alpha-glucan oligosaccharide.</i>	Açúcar prebiótico da raiz da chicória que fortalece a flora protetora presente na pele. BIOLIN / P é um suplemento alimentar para estes microrganismos, enquanto o estranho e muitas vezes prejudicial organismo não consegue digerir a biolina. Desta forma, na presença de BIOLIN / P a microbiota da pele se recupera mais rapidamente, enquanto a quantidade de microrganismos nocivos é reduzida, assim como as desordens da pele causadas por estes. BIOLIN evita vermelhidão da pele e assaduras. É um ingrediente essencial para a higiene íntima feminina, pois equilibra as bactérias protetoras lactobacilos. Testado clinicamente para cuidados com o bebê e higiene íntima. Possui certificação COSMOS. Forma Líquida ou Pó solúveis na água. Concentração de uso: 0,5 – 3,0 % (líquida) e 0,5 - 5 % (Pó).
GOSULIN AGAVE	<i>Maltose & Agave Tequilana Leaf Extract</i>	Ativo vegetal formador de filme com sensorial único e propriedade emoliente derivado de agave azul plantada de forma sustentável. Os polissacarídeos do GOSULIN AGAVE possuem efeito lifting apreciável e preenchimento das rugas com resultados imediatos. Formam uma rede aveludada e reduz o aspecto brilhante da pele oleosa, além de oferecerem propriedades sensoriais acariciantes às emulsões, loções, séruns e géis. GOSULIN AGAVE é uma alternativa melhorada e natural aos elastômeros de silicone com sensação de cuidado duradouro. Possui certificação COSMOS. Na forma de Pó. Solúvel na água. Concentração de uso: 0,1 – 2,0 %.
GOSULIN HOLD	<i>Cellulose gum, Inulin</i>	Ativo natural indicado para estilização de cabelos. É formado por uma mistura sinérgica dos dois polissacarídeos que formam uma película firme e com sensorial agradável que mantém o cabelo em qualquer forma desejada e diferente dos agentes estilizantes tradicionais do mercado, conta também com benefícios condicionantes, como aumento da hidratação, aumento do brilho, retenção de cachos e toque aveludado, sem formar flocos brancos sobre o cabelo e impedir o seu movimento, tornando um efeito mais natural e agradável. Formado a partir de goma de celulose extraída produzida de serragem de resíduos gerados de marcenaria e inulina extraída da planta agave tequilana. Taxa de uso: 1 – 3%.
GOSULIN IL MB	<i>Isoamyl Laurate</i>	Emoliente vegetal com propriedades únicas: melhora a espalhabilidade, diminui a pegajosidade de ceras e manteigas, e reduz a espuma das emulsões. GOSULIN IL MB possui um comportamento volátil superior, tornando-se o substituto “melhorado” e ideal aos silicones voláteis. Indicado para aerossóis. Com toque seco e sem “tack”, é o emoliente ideal para desodorantes e antiperspirantes aerossóis e roll-on’s. Evita efeito pesado de óleos em shampoos e condicionadores. Possui certificação ECOCERT. Não contém óleo de palma. Líquido lipossolúvel. Solúvel em álcool. Concentração de uso: 1 – 100 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
GOSULIN STYLE	<i>Inulin, Aureobasidium pullulans Ferment</i>	Ativo natural indicado para estilização de cabelos. A combinação da inulina derivada da planta agave tequilana com polissacarídeos (como polimaltose, poliglicose, pululan e ácido poli- málico) derivados da fermentação de melão pelo <i>Aureobasidium Pullulans</i> resulta em um produto forma um filme flexível e com um sensorial delicado quando aplicado no cabelo que mantém o formato do penteado desejado. Produto garante flexibilidade as fibras capilares, retenção das curvas sem pegajosidade e sem formar flocos brancos sobre o cabelo e o tornar rígido como estilizadores de cabelos tradicionais, deixando um toque e estilo naturais do cabelo. Taxa de uso: 5 – 15%.
INUTEC SI1	<i>Inulin & dodecylcarbamate & glycerol</i>	Emulsificante óleo em água (O/W) / estabilizante natural, não iônico, constituído de inulina (extraída da raiz de chicória) e ácido láurico (derivado de óleo de coco). Melhora a estabilidade de emulsões óleo/água difíceis de estabilizar, produzindo emulsões leves, não pegajosas, mesmo na presença de grande quantidade óleos ou filtros solares. INUTEC SL1 é capaz de encapsular o óleo em pequenas gotículas com um diâmetro médio não maior que 1 µm, portanto, significativamente menor do que o tamanho de gotas obtido com emulsificantes padrão. Pode ser usado como emulsionante principal ou co-emulsionante. Indicado desde emulsões pulverizáveis até cremes manteiga, especialmente para cuidados para bebê, para os olhos, pele sensível, filtros solares, entre outros. Líquido. Concentração de uso: 0,2 – 4,0%.
INUTECH H25P	<i>Inulin</i>	Inulina natural, derivada da raiz de chicória, consistindo em oligossacarídeos de frutose e glicose. É um condicionador natural para personal care e hair care. É um agente formador de filme para pele e cabelos, sendo particularmente efetivo em produtos rinse-off. O cabelo fica mais liso e recupera o brilho natural. Os componentes do perfume e do óleo são retidos por mais tempo na pele e no cabelo. Aplicação em shampoos, condicionadores, máscaras leave-on e rinse-off; limpeza facial e cremes. Indicado para cosméticos PET. Possui certificação COSMOS, HALAL e NATURE. Não iônico. Biodegradável. Na forma de Pó. Solúvel em água. Concentração de uso: 1 – 2 %.
NEOCARE P3R	<i>Polyglyceryl-3 Polyricinoleate & Polyglyceryl-3 Ricinoleate</i>	Emulsionante natural água em óleo (W/O) derivado de óleo de mamona e glicerina, não etoxilado, biodegradável, capaz de fornecer emulsões altamente estáveis em processo à frio. Mantém a pele hidratada por 24h e protege barreira cutânea sem a utilização de outros ativos. Melhora o FPS de produtos solares. Confere aspecto brilhante à emulsão, além de excelente sensorial. Possui certificação COSMOS. Líquido. Concentração de uso: 3 – 5 %.
PREBIULIN AGA	<i>Inulin</i>	Inulina de cadeia longa extraída da raiz de chicória e pinhas de agave. Fibra prebiótica hidrossolúvel que hidrata a pele através da sua microbiota, com performance superior ao ácido hialurônico no curto e longo prazo. Reduz envelhecimento e a destruição da barreira microbiota causada pelos conservantes. Na forma de pó. Concentração de uso: 0,5 – 5,0 %.
PREBIULIN C90	<i>Cellulose gum & Xanthan Gum & Inulin & Cellulose & Fructose & Glucose.</i>	Espessante prebiótico natural de mistura balanceada de inulina de cadeia longa e celulose derivada de algodão. Uma alternativa natural que supera as possibilidades dos espessantes acrilato. Indicado para shampoos, géis, sérums e emulsões, sendo adequado para fórmulas opacas e transparentes. Possui ação hidratante, proporciona sensação de maciez e reduz o ressecamento causado pelos géis de banho. Possui certificação COSMOS. Indicado para produtos rinse-off e leave-on. Resistente a condições diversas de pH e salinidade. Na forma de pó. Hidrossolúvel. Concentração de uso: 0,1 – 3,0 %.
PREBIULIN FOS	<i>Inulin & Fructose</i>	É uma polifrutose extraída das raízes de chicória e enzimaticamente purificada até atingir o comprimento de 10 frutoses fortemente unidas, uma fibra prebiótica hidrossolúvel. PreBIULIN FOS preserva a aparência saudável da pele equilibrando a microbiota da pele humana. Controla os microrganismos corporais responsáveis pelo mau odor e permite uma recuperação mais rápida para uma microbiota saudável. Torna a nossa microbiota cutânea e a nossa pele mais resistente. Condicionamento natural e comparável aos polímeros sintéticos bem estabelecidos. Incrementa o efeito de formulações antimicrobianas. Na forma de pó. Concentração de uso: 0,5 – 5,0 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
PREBIULIN OP	<i>Cichorium intybus root extract</i>	Opacificante natural extraído da fibra prebiótica não solúvel derivada das raízes de chicória – cristais brancos de inulina. Melhora o crescimento de lactobacilos protetores ao mesmo tempo que bloqueia a invasão de fungos. Ideal para o tratamento de caspa, couro cabeludo e higiene íntima. Na forma de pó. É dispersível na água. Concentração de uso: 0,5 – 5,0%
PREBIULIN ORAL	<i>Fructooligosaccharides & glycerin & aqua & Inulin</i>	Mistura patenteada de fruto-oligossacarídeos produzidos a partir da cana-de-açúcar, chicória com efeito prebiótico para aplicação em higiene bucal. São polissacarídeos naturais que mantêm a higiene bucal fortalecendo e protegendo o equilíbrio do microbioma oral. PreBIULIN ORAL apoia diretamente a proteção e regulação do S. salivarius, responsável pelo equilíbrio da microbiota oral, enquanto inibe o crescimento de micro-organismos responsáveis pela cárie dentária (cárie), gengivas sensíveis e mau hálito. Fortalece dentes sensíveis, combate a placa bacteriana, previne a queda dos dentes, reduz mau-hálito, melhora a performance dos cremes dentais. Forma líquida. Hidrossolúvel. Concentração de uso: 1,5 – 5,0 %.
TOSOLIN /P	<i>Mannose, Glucose, Beta-Glucan, Sodium Hyaluronate</i>	Blend Natural de ácido hialurônico, biopolímero de glicose/manose e betaglucan hidrossolúvel, Tosolin regula duas importantes células na epiderme envolvidas no bronzeamento / proteção solar: células de Langerhans, responsáveis pela proteção UV natural, e melanócitos, responsáveis pelo bronzeamento da pele. Acelera o processo de bronzeamento, resultando em um bronzeado mais intenso, prolongado e com menos exposição solar. Aumenta a resistência da pele contra os raios UVA e UVB, reduz vermelhidão induzida por UV, protege contra os danos ao DNA, protege o colágeno e, conseqüentemente, a firmeza da pele. Aplicável em cosméticos pré e pós sol, anti-aging, cuidados diário e noturno, além de bronzeadores e protetor sola. Pó. Solúvel em água. Concentração de uso: 0,01 – 0,60 %.

PRESERVANTES

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ACTIVONOL GREEN PASS	<i>Caprylyl glyceryl ether, Polyepsilon-lysine, Propanediol, Water</i>	Preservante 100 % natural, com amplo espectro de ação contra fungos e bactérias. É aplicável em uma extensa gama de produtos rinse-off e leave-on. Possui certificação COSMOS. Líquido hidrossolúvel. Concentração de uso: 2,5 – 3,0 %.
ACTIVONOL – S	<i>Ethylhexylglycerin, Caprylyl Glycol 1,10-Decanediol</i>	Conservante alternativo principalmente para produtos rinse-off como shampoos, condicionadores, e produtos leave-on como máscaras capilares etc. Apresenta amplo espectro de ação contra bactérias, fungos e Malassezia furfur, o agente causador da caspa, mesmo em baixas concentrações. Estável em ampla faixa de pH e resistente à várias condições de temperatura, mantém sua estabilidade. Líquido. Lipossolúvel. Concentração de uso: 0,5 – 0,7 %.
ACTIVONOL-3	<i>Propanediol</i>	Activonol-3 é um glicol de origem 100 % natural produzido a partir de biofermentação. Líquido incolor e inodoro, pode ser empregado como solvente natural, umectante, hidratante e emoliente em substituição aos derivados de petróleo ou sintéticos, além de atividade antimicrobiana que o torna capaz de ser empregado como intensificador de conservantes. Apresenta alta espalhabilidade. O produto não é irritante à pele, oferecendo uma sensação leve e suave após a aplicação. Indicado para personal care e skin care. Solúvel em água. Concentração de uso: aprox. 30 %.
ACTIVONOL-5	<i>Pentylene Glycol</i>	É um Pentileno Glicol sintético, líquido incolor e inodoro. Produto multifuncional, sendo emoliente, hidratante e solvente de compostos orgânicos. Pode ser aplicado como solvente ou conservante, seja puro ou em combinação sinérgica com outros glicóis e conservantes. Aumenta a resistência de filtros solares à água, diminui o tamanho das micelas em uma emulsão, o que aumenta a dispersão e intensidade das colorações em maquiagens. Produto solúvel em água e ésteres. Estável em larga faixa de pH (3 – 12) e altas temperaturas. Não causa irritação na pele. Indicado para todos os tipos de cosméticos. Espectro de ação: Amplo. Concentração de uso: 3 – 6 %.
ACTIVONOL-5N	<i>Pentylene Glycol</i>	É um Pentileno Glicol 100 % natural, líquido incolor e inodoro, sendo uma alternativa natural aos conservantes tradicionais. É um produto multifuncional, sendo emoliente, hidratante e solvente de compostos orgânicos. Pode ser aplicado como solvente ou conservante, seja puro ou em combinação sinérgica com outros glicóis e conservantes. Aumenta a resistência de filtros solares à água, diminui o tamanho das micelas em uma emulsão, o que aumenta a dispersão e intensidade das colorações em maquiagens. Produto solúvel em água e ésteres. Estável em larga faixa de pH (3 – 12) e altas temperaturas. Não causa irritação na pele. Indicado para todos os tipos de cosméticos. Espectro de ação: Amplo. Concentração de uso: 3 – 6 %.
ACTIVONOL-6	<i>1,2-Hexanediol</i>	Composto da classe dos glicóis de alta qualidade e com grande atividade antimicrobiana, que pode ser aplicado como alternativo aos conservantes tradicionais. É um líquido incolor e inodoro, que pode ser aplicado como conservante primário ou em associação a outros conservantes. Produto apresenta compatibilidade com todos os sistemas aniônicos, catiônicos e anfóteros. Estável em altas temperaturas e em grande faixa de pH. Possui bom efeito de hidratação e espalhamento na pele, com perfil seguro e baixa irritabilidade. Solúvel em água. Indicado para uso em hair e skin care. Espectro de ação: Amplo. Concentração de uso: 1 – 3 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ACTIVONOL-8	<i>Caprylyl Glycol</i>	Activonol-8 é um glicol multifuncional de alta qualidade, com largo e balanceado espectro de ação contra bactérias e fungos. Apresenta grande sinergia com outros conservantes, podendo ser aplicado como intensificador de conservante, reduzindo a concentração de uso de ambos. O produto age como agente condicionante e agente de viscosidade em produtos para hair care, personal e skin care. Com baixa irritabilidade, pode ser aplicado como emoliente e umectante. Espectro de ação: Amplo. Concentração de uso: 0.1 – 1.0 %.
ACTIVONOL-BG	<i>Butylene Glycol</i>	Butileno Glicol de origem 100% natural com certificação ECOCERT, excelente propriedade hidratante, emoliente, umectante e solvente, incolor e sem odor. Possui excelente espalhabilidade e sensorial. Não irritante. Excelente alternativa para os petrolatos e óleo mineral. Concentração de uso: aprox.30 %
ACTIVONOL-EHG	<i>Ethyhexyl Glycerin</i>	Produto multifuncional para cosméticos, podendo ser aplicado como alternativa para o triclosan e parabenos. Se apresenta na forma de líquido incolor e de odor característico. Pode ser aplicado em desodorantes, com efetiva ação contra bactérias causadoras dos maus odores. O produto também apresenta boa espalhabilidade, oferecendo efeito hidratante ao produto final. Tem a habilidade de intensificar a ação de conservantes tradicionais, diminuindo custos. Levemente solúvel em água, não é irritante. Indicado para hair, skin e personal care. Concentração de uso: 0.03 – 1.00 %.
ACTIVONOL-M	<i>Dipropylene glycol & Hydroxyacetophenone & Caprylyl Glycol & Dipotassium Glycyrrhizate</i>	Activonol-M foi desenvolvido especialmente para uso em formulações cosméticas para proteção de máscaras faciais e lenços umedecidos sem a presença de parabenos e phenoxyetanol. Graças a uma combinação cuidadosa, o produto apresenta uma ampla faixa de ação sobre os bactérias e fungos, sem apresentar irritação sobre a pele. Ainda, apresenta efeito antioxidante, anti-inflamatório e suavizante. Líquido incolor e de odor característico, é levemente solúvel em água, com excelente compatibilidade com produtos utilizados pelo mercado. Estável sob uma grande faixa de temperatura e pH. Indicado para máscaras faciais e lenços umedecidos. Espectro de ação: Amplo. Concentração de uso: 1.0 – 1.5 %.
ACTIVONOL-PAF E91	<i>Phenoxyethanol & Ethylhexyl Glycerin</i>	Activonol-PAF E91 é um conservante livre de parabenos que apresenta alta eficiência mesmo em pequenas dosagens (menor que 1.0%). Produto estável à hidrólise e a ampla faixa de temperatura e pH. Líquido incolor e de odor característico, apresenta solubilidade em glicóis e levemente em água. Com excelente custo-benefício, é eficaz contra bactérias, fungos e leveduras. Compatível com a maior gama de produtos no mercado. Indicado para hair, personal e skin care. Concentração de uso: 0.5 – 1.0 %.
ACTIVONOL-PAFC	<i>Phenoxyethanol & Ethylhexyl Glycerin & Chlorphenesin</i>	Activonol-PAFC é um conservante livre de parabenos que apresenta alta eficiência mesmo em pequenas dosagens (menor que 1.0%). Produto estável à hidrólise e a ampla faixa de temperatura e pH. Com excelente custo benefício, apresenta excelente efeito anti microbiano de rápida ação. Eficaz contra bactérias, fungos e leveduras. Líquido incolor e de odor característico, apresenta solubilidade em glicóis e levemente em água. Indicado para lenços umedecidos, hair, personal e skin care. Concentração de uso: 0.5 – 1.0 %.
ACTIVONOL - PO91	<i>Phenoxyethanol & Caprylyl Glycol</i>	Líquido incolor e de odor característico produzido a partir da combinação sinérgica de dois conservantes. O produto apresenta espectro amplo e balanceado de ação contra bactérias e fungos, com a vantagem de não utilizar parabenos. Levemente solúvel em água, estável em grande faixa de pH. Pode ser aplicado em produtos para cabelos, cuidados pessoais e com a pele. Espectro de ação: Amplo. Disponível em duas versões de composição, sob consulta. Concentração de uso: 0.7 – 1.3 %.
COSMOCIL CQ®	<i>Poly (hexamethylenebiguanide) hydrochloride</i>	Solução aquosa padronizada com Polihexametileno Biguanida a 20%. Conservante de rápida ação, tem alta atividade contra bactérias gramnegativas (ex. Pseudomonas), alta estabilidade, solúvel em água, sem odor e sem formação de espuma. Indicado para lenços, removedores de maquiagens, máscaras, produtos para a pele e condicionadores. A faixa de pH recomendada é de 3-10. Espectro de ação: Bactéria. Concentração de uso: 0.2 – 1.5 %

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
FENIOL	<i>Phenethyl Alcohol & Caprylyl Glycol</i>	Combinação balanceada de compostos efetivos contra amplo espectro de microorganismos. Conservante natural, pode ser usado com o claim “sem conservantes”, criando uma formulação segura, mesmo para linha de produtos infantil. Contribui para um leve aroma de rosas devido à presença do Phenethyl Alcohol. Apresenta-se na forma líquida. Espectro de ação: amplo. Concentração de uso: 0.5 – 1.5 %.
GEOGARD 221	<i>Dehydroacetic Acid & Benzyl Alcohol & Water</i>	Sistema preservante, líquido, baseado na união de ácido dehidroacético e álcool benzílico que atende aos critérios da certificação ECOCERT e COSMOS. Indicado para produtos de personal care como shampoos, géis, sabonetes líquidos, cremes e loções, possui cor clara e odor leve, sendo compatível com diversas formulações cosméticas. Amplo espectro de ação. Eficaz contra bactérias, fungos e leveduras. Concentração de uso: 0,2 – 1,1 %.
GEOGARD® ECT	<i>Benzyl Alcohol & Salicylic Acid & Glycerin & Sorbic Acid</i>	Combinação patenteada de quatro componentes que forma um sistema de preservação que atende aos critérios da certificação ECOCERT. Pouco odor, ideal para produtos sem fragrância. Compatível com diversos produtos cosméticos para pele, cabelo e proteção solar. A faixa de pH recomendada é de 3-8. Espectro de ação: Amplo. Concentração de uso: 0.6 – 1.0 %.
GLYCACIL 2000	<i>Iodopropynyl Butylcarbamate (IPBC)</i>	Fungicida líquido tradicional do mercado, indicado para produtos de cuidado pessoal como shampoos, géis, sabonetes líquidos, cremes e loções. Estável termicamente e em pH na faixa recomendada de 2-10. Compatível com ingredientes tradicionais. Solúvel em água. Espectro de ação: Fungos e leveduras. Concentração de uso: 0.15 – 0.50 %
GLYCACIL® L	<i>Iodopropynyl Butylcarbamate (IPBC)</i>	Fungicida líquido tradicional no mercado, indicado para produtos de cuidado pessoal como shampoos, géis, sabonetes líquidos, cremes e loções, entre outros. Estável termicamente e na faixa de pH recomendada de 2-10. Compatível com ingredientes tradicionais. Solúvel em óleo. Espectro de ação: Fungos e leveduras. Concentração de uso: 0.03 – 0.50 %
GLYDANT PLUS® LIQUID	<i>DMDM Hydantoin & Iodopropynyl Butylcarbamate (IPBC)</i>	Sistema de preservação formado pela sinergia de dois conservantes tradicionais que permite a ação por dois mecanismos, fazendo com que o produto tenha um amplo espectro de ação. Estável a luz do sol e em grande faixa de pH e temperatura. Perfil seguro e compatível com todas as matérias primas usadas em formulações para cuidados pessoais. Suave odor. Líquido solúvel em água indicado para produtos de personal care. Espectro de ação: Amplo. Concentração de uso: 0.15 – 0.36 %.
GLYDANT®	<i>DMDM Hydantoin</i>	Sistema de preservação tradicional indicado para ampla aplicação em cosméticos, devido a sua segurança e eficiência. Compatível com os componentes cosméticos tradicionais. De aplicação fácil e versátil pode ser utilizado em pequenas concentrações nos mais diversos tipos de cosméticos, devido a sua segurança e eficiência contra bactérias.. Solução incolor, termoestável, solúvel em água e compatível com compostos aniônicos, catiônicos e não iônicos. Indicado para produtos de cuidado pessoal como shampoos, géis, sabonetes líquidos, cremes e loções. A faixa de pH recomendada é de 3 – 10. Espectro de ação: Bactéria. Concentração de uso: 0.1 – 0.6 %.
LONZAGARD BENZETHONIUM CHLORIDE	<i>Benzethonium Chloride</i>	Ativo à base de amônio quaternário, catiônico, utilizado como antimicrobiano para personal care. Oferece alta eficácia, suavidade e segurança, sendo mundialmente aceito. Compatível com os mais diversos tipos de formulações cosméticas, incluindo catiônicas e não iônicas, podendo ser adicionado em qualquer fase da formulação, sendo esta produzida à quente ou à frio. Indicado para cuidados faciais, corporais, capilar e produtos infantis. Pó inodoro. Hidrossolúvel. Concentração de uso: 0,1 - 0,5 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
MINTIOL	<i>Parfum</i>	Ativo antimicrobiano multifuncional de amplo espectro, derivado de extrato de hortelã. Além da atividade preservativa, atuando tanto como uma solução conservante completa quanto como potenciador de outras substâncias conservantes, apresenta também atividade refrescante e calmante. Possui odor de hortelã e é compatível com diversas formulações cosméticas. Não irritante à pele e olhos. Atua em uma ampla faixa de pH (4,0 a 9,0). Permite o claim “preservative free”. Lipossolúvel. Concentração de uso: 0,5 – 1,5 %
PARFIOL	<i>Parfum</i>	Blend de ésteres e álcoois aromáticos é um ativo microbiano multifuncional de amplo espectro. Além da atividade preservativa, atuando tanto como uma solução conservante completa quanto como potenciador de outras substâncias conservantes, possui capacidade de mascarar odores. Não irritante à pele e olhos. Atua em uma ampla faixa de pH (4,0 a 9,0). Permite o claim “preservative free”. Lipossolúvel. Concentração de uso: 1,0 – 2,0% ou 0,5 – 1,0% como booster de outros conservantes.
PROXELL HH 101	<i>Methylchloroisothiazolinone & Methylisothiazolinone</i>	Indicado para a maioria das formulações rinsáveis, é um líquido incolor de fácil aplicação. Compatível com os materiais comumente utilizados em cosméticos podendo ser empregado em shampoos, sabonetes líquidos, banhos de espuma e sabonetes para as mãos. A faixa de pH recomendada é de 3 – 9. Espectro de ação: Amplo. Concentração de uso: 0.05 – 0.10 %
SPECTRADYNE	<i>Chlorhexidine Digluconate</i>	Forte bactericida que pode ser utilizado em uma variedade de aplicações de cuidados pessoais, entre elas make-up, formulações infantis, cuidado corporal e capilar. É extremamente suave para a pele e não sensibilizante. Baixas concentrações de uso são suficientes para um excelente efeito de preservação de produtos acabados. Líquido hidrossolúvel. Concentração de uso: 0,25 - 1,50 %.

PROTEÍNAS ANIMAIS



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
QUERATINA HIDROLISADA	<i>Aqua, Glycerin, DMDM hydantoin, Phenoxyethanol, Dipotassium EDTA, Keratin hydrolyzed</i>	A queratina é uma das proteínas estruturais mais abundantes no corpo humano, sendo o constituinte principal do estrato córneo e das fibras capilares. A aplicação desta proteína proporciona filme que retém a hidratação, repondo os nutrientes perdidos e gera efeito protetor coloidal. Concentração de uso: 1 - 5 %.

PROTEÍNAS VEGETAIS



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
PEA.PROTEIN	<i>Hydrolyzed Pea Protein</i>	Ingrediente ativo baseado em proteínas de ervilha enzimaticamente hidrolisadas do <i>Pisum Sativum</i> europeu. Caracteriza-se pela presença de frações de proteínas hidrolisadas de diferentes pesos moleculares capazes de atuar em sinergia para atingir uma completa ação protetora e hidratante, melhorando a firmeza e a elasticidade da pele. Graças à sua capacidade de restaurar a integridade da pele e aumentar o seu teor de água, as proteínas de ervilha melhoram o tom da pele, realizando um efeito lifting e anti-envelhecimento. Ideal para produtos anti-idade e antirrugas. De origem 100% vegetal. Concentração de uso: 0.5 – 1.5%.
FITOQUERATINA PF	<i>Hydrolyzed Corn Protein & Hydrolyzed Wheat Protein & Hydrolyzed Soy Protein</i>	Proteínas hidrolisadas de origem vegetal com composição semelhante à queratina, sendo uma ótima alternativa à queratina de origem animal. Mantém a pele hidratada e macia, e os cabelos fortes, hidratados, macios e maleáveis. Agente filmógeno. Livre de parabenos. Concentração de uso: 1 - 5 %.
VEGEQUAT	<i>Cocodimonium Hydroxypropyl Hydrolyzed Wheat Protein</i>	Produto hidrolisado e quaternizado derivado da proteína do trigo com propriedades hidratante, e condicionante devido ao grupo catiônico. VEGEQUAT efetivamente protege o cabelo das agressões físicas e químicas, recuperando em 45 % o cabelo danificado, aumenta em 22 % a resistência da fibra, aumenta em 58 % o brilho e melhora 45 % efeito antifriz. Em produtos para pele, protege a camada hidrolipídica durante a lavagem e proporciona hidratação. Reduz a irritação dos agentes tensoativos primários. Líquido. Sem parabenos. Concentração de uso: 0,5 - 5 %.

ALTERNATIVOS PARA SILICONES



PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
CITROCOMPLEX™ HAIR	<i>Polycitronellol Acetate (and) Undecane (and) Tridecane (and) Simmondsia Chinensis (Jojoba) Seed Oil (and) Crambe Abyssinica (Abyssinian) Seed Oil (and) Ricinus Communis (Castor) Seed Oil (and) Helianthus Annuus (Sunflower) Seed Oil</i>	Complexo de óleo capilar de alta performance que adiciona brilho e hidratação aos cabelos enquanto ajuda a melhorar a penteabilidade e a modelagem capilar. CitroComplex™ Hair também protege contra UVA/UVB e danos causados pelo calor sem deixar resíduos oleosos. Aplicável em produtos anti-frizz, defrisantes, protetor solar, além de produtos para o cuidado geral para modelar e manter a saúde dos cabelos. Concentração de uso: 10 - 100 %.
CITROLATUM™ B	<i>Polycitronellol and Beeswax / Polycitronellol (and) Euphorbia Cerifera (Candelilla) Wax</i>	Alternativas naturais e viáveis ao óleo mineral e vaselina sólida, Citrolatum™ B e C são ingredientes cosméticos semissólidos, 100% biorrenováveis, biodegradáveis e biocompatíveis. São derivados de matérias-primas sustentáveis que conferem sensação cremosa e suave em cosméticos para cuidados pessoais, podendo facilmente modificar a reologia de formulações de média e alta viscosidade. Indicados para aplicações de cuidados com os lábios, pele e cabelos. Não comprometem a segurança humana e ambiental. Viscosidade: 15 – 25 mPa·s (80°C)
CITROLATUM™ C	<i>Polycitronellol and Beeswax / Polycitronellol (and) Euphorbia Cerifera (Candelilla) Wax</i>	Alternativas naturais e viáveis ao óleo mineral e vaselina sólida, Citrolatum™ B e C são ingredientes cosméticos semissólidos, 100% biorrenováveis, biodegradáveis e biocompatíveis. São derivados de matérias-primas sustentáveis que conferem sensação cremosa e suave em cosméticos para cuidados pessoais, podendo facilmente modificar a reologia de formulações de média e alta viscosidade. Indicados para aplicações de cuidados com os lábios, pele e cabelos. Não comprometem a segurança humana e ambiental. Viscosidade: 20 – 30 mPa·s (80°C)
CITROPOL 1A	<i>Polycitronellol Acetate</i>	Alternativa natural, biodegradável e biorrenovável ao silicone – dimeticone 5cPs, o Citropol® 1A é um polímero líquido de baixo peso molecular, fabricado a partir de terpenos derivados da floresta, certificados pelo Forest Stewardship Council (FSC). Confere propriedades emolientes diferenciadas em formulações para cuidados com a pele e cabelos. Mesmo em concentrações tão baixas quanto 1%, o resultado é uma formulação sedosa e com grande espalhamento. Citropol 1A é indicado para uma variedade de aplicações, como: cuidados com a pele, cuidados com os cabelos, fragrâncias, desodorantes e hidratantes. Não compromete a segurança humana e ambiental. Líquido. Solúvel em álcoois e óleos. Viscosidade: 20 – 50 mPa·s (25°C).
CITROPOL – F	<i>Polycitronellol</i>	De origem natural, Citropol® F é um fixador e carreador de fragrâncias de alta performance, oferecendo um efeito de longa duração às fragrâncias aplicadas. Pode solubilizar e potencializar uma grande variedade de óleos essenciais e ingredientes de fragrâncias sem alterar o odor final. As formulações cosméticas adicionadas de Citropol® F têm a vantagem de conferir uma impressão inicial forte e imediata, bem como uma liberação controlada de ingredientes voláteis por um longo período de tempo. Proporciona estabilidade hidrolítica sendo 100% biorrenovável, biodegradável e biocompatível. Líquido. Não compromete a segurança humana e ambiental. Solúvel em álcoois e óleos. Viscosidade: 260 – 400 mPa·s (25°C).

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
CITROPOL H	<i>Polycitronellol</i>	Alternativo natural, biodegradável e biorrenovável ao silicone dimeticone 350 cPs, o Citropol® H é um revolucionário polímero cosmético de viscosidade média. É 100% derivado de matérias-primas sustentáveis. Confere uma sensação leve e aveludada em formulações de cuidados pessoais e cosméticos. Citropol® H é um componente valioso em uma variedade de aplicações na indústria da beleza: cosméticos, cuidados com a pele, cuidados com os cabelos, fragrâncias, desodorantes e hidratantes. Não compromete a segurança humana e ambiental. Líquido. Solúvel em álcoois e óleos. Líquido. Viscosidade: 345 – 425 mPa.s (25°C).
CITROPOL HA	<i>Polycitronellol Acetate</i>	Alternativo natural, biodegradável e biorrenovável ao silicone dimeticone 100 cPs. É um emoliente com perfil sensorial não volátil semelhante ao silicone. Sua viscosidade média e sensação leve fazem do Citropol® HA uma alternativa viável ao dimeticone de viscosidade de 100 cPs. Confere propriedades lubrificantes diferenciadas com brilho e toque ricos em formulações de cuidados pessoais, mesmo em concentrações tão baixas quanto 1%. É indicado para aplicações de cuidados com a pele, cabelos, desodorantes, antitranspirantes e aplicações cosméticas de cor. Não compromete a segurança humana e ambiental. Líquido. Solúvel em álcoois e óleos. Viscosidade: 85 – 110 mPa.s (25°C).
CITROPOL V5	<i>Polycitronellol Acetate, Undecane, and Tridecane</i>	É um emoliente natural, volátil, alternativo ao ciclopentilsiloxano, que permite o desenvolvimento de cosméticos biodegradáveis, renováveis e de alto desempenho quando usados em concentração de apenas 1%. Confere propriedades distintas de volatilidade e espalhabilidade, proporcionando uma alternativa natural aos silicones voláteis de baixa viscosidade, com a vantagem de ser natural, biodegradável e biorrenovável. Compatível com aplicações de cuidados com a pele, cabelos, desodorantes e antitranspirantes, não comprometendo a segurança humana e ambiental. Líquido. Líquido. Solúvel em álcoois e óleos. Viscosidade: 2,5 – 5,5 mPa.s (25°C).
CITROVISC™ 1000 / CITROVISC™ 5000 / CITROVISC™ 10.000	<i>Polycitronellol (and) Hydrogenated Vegetable Oil</i>	Ingredientes alternativos naturais, biodegradáveis e biorrenováveis aos silicones para uso em cuidados pessoais e cosméticos. Além de emolientes, são modificadores reológicos. Possuem peso molecular de médio a alto, 100% de origem vegetal, que conferem espalhabilidade, redução à aderência e proporcionam um acabamento rico e brilhante às formulações cosméticas. São adequados para todos os tipos de pele e cabelo, sendo especialmente eficazes para o condicionamento, sendo alternativa viável aos silicones de 1.000, 5.000 e 10.000 cPs. Não comprometem a segurança humana e ambiental. Viscosidade: Citrovisc™ 1000: 900 – 1.100 mPa.s (25°C). / Citrovisc™ 5000: 4.200 – 5.200 mPa.s (25°C). / Citrovisc™ 10k: 9.000 – 11.000 mPa.s (25°C).

TENSOATIVOS FUNCIONAIS E SUAVES



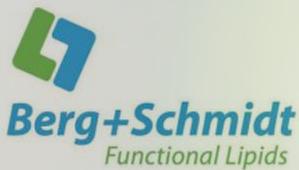
PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
ABIETOYL SOY POLYPEPTIDE	<i>Potassium Abietoyl Hydrolyzed Soy Protein</i>	Tensoativo natural derivado de proteína de soja hidrolisada e ácido abiético (principal componente do bálsamo do Canadá). Recomendado para formulações de produtos de limpeza da pele e cabelos oleosos. Possui propriedades sebonormalizante. Compatível com as substâncias de uso em cosméticos, exceto catiônicos. Líquido. Concentração de uso: 2 – 5 %.
COCO PEA.SOFT	<i>Water & Sodium Cocoyl Wheat Amino Acids</i>	Tensoativo lipoprotéico que contém ácidos graxos de coco e proteína hidrolisadas de ervilha. Coco Pea.Soft é uma proposta inovadora no mundo dos surfactantes. Sua alta tolerabilidade e suavidade, juntamente com boas propriedades de limpeza e formação de espuma, tornam o Coco Pea.Soft uma boa alternativa para derivados de soja e trigo, e também adequado como tensoativo primário. Como possuem uma estrutura de aminoácidos semelhante à da queratina, as proteínas de ervilha são capazes de envolver uniformemente o cabelo, formando um filme protetor que reduz a agressividade de outros tensoativos. É seguro tanto para a pele como para o ecossistema, pois é biodegradável. Recomendado em formulações para pele sensível e delicada, produtos capilares altamente reestruturante, cabelos secos, coloridos, danificados e tratados quimicamente. Concentração de uso: 5 - 20 %.
COCOIL METIL TAURATO DE SÓDIO	<i>Sodium Methyl Cocoyl Taurate</i>	Tensoativo suave, espuma rica, cremosa com formação de pequenas bolhas. Apresenta-se na forma de pasta perolada branca a levemente amarelada. Concentração de ativo a 30%. Contém aminoácido hidrofílico em sua estrutura, possui baixa irritação à pele, não tóxico, biodegradável. Excelente absorção, molhagem, emulsificação e dispersão. Indicado para todos tipos de shampoos, principalmente suaves e anti-caspa, limpeza facial, base para sabonetes, sabonete líquido, enxaguatório bucal e creme dental. Concentração de uso: 1.0 – 20.0%
COCOYL SOY POLYPEPTIDE	<i>Potassium Cocoyl Hydrolyzed Soy Protein</i>	Tensoativo de origem vegetal aniônico obtido da condensação de ácidos graxo de coco e proteínas hidrolisadas de soja. Possui bom poder de espuma. Uma inovação em matéria de limpeza da pele e cabelos. É especialmente recomendado para produtos para bebês, produtos não irritantes para pele, cabelo e fitocosméticos. Líquido. Concentração de uso: 5 – 20 %.
COCOYL WHEAT AMINO ACIDS	<i>Sodium Cocoyl Wheat Amino Acids</i>	Tensoativo suave derivado da condensação de ácidos graxos de coco e aminoácidos do trigo. Recomendado para produtos para peles sensíveis aos detergentes tradicionais. Reduz o potencial irritante dos tensoativos tradicionais. Além disso, é quase incolor e inodoro. Líquido. Concentração de uso: 5 – 20 %.
COCOYL WHEAT POLYPEPTIDE	<i>Sodium Cocoyl Hydrolyzed Wheat Protein</i>	Tensoativo de origem vegetal aniônico obtido da condensação de ácidos graxo de coco e proteínas hidrolisadas de soja. Possui bom poder de espuma. Uma inovação em matéria de limpeza da pele e cabelos. É especialmente recomendado para produtos para bebês, produtos não irritantes para pele, cabelo e fitocosméticos. Líquido. Concentração de uso: 5 – 20 %.

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
EUCAROL AGE C50 MB	<i>Disodium Coco-Glucoside Citrate, Propylene Glycol</i>	EUCAROL® AGE C50 MB é um tensoativo aniônico, natural de fonte renovável, suave, biodegradável, não etoxilado e livre de nitrosaminas, obtido por esterificação de coco poliglicose com ácido cítrico, sendo uma versão concentrada e com uma revisão moderna do uso da água: o tensoativo aniônico é diluído em propileno glicol de recursos renováveis. É adequado para novas tendências de formulações que visam limitar a água nas aplicações de cuidados pessoais. Mantém as propriedades de suavidade e limpeza do tradicional EUCAROL®AGE/EC MB. É facilmente solúvel em água e compatível com tensoativos aniônicos, não iônicos e anfóteros. Apresenta boa formação de espuma que não é afetada pelo propilenoglicol, boa propriedade de limpeza e desengorduramento. É sugerido em produtos para banho ou géis de banho, produtos para bebês ou íntimos, demaquilantes e para peles sensíveis. Líquido claro. Teor de matéria ativa aprox. 50%. Concentração de uso: 2 - 10 %
EUCAROL AGE/EC MB	<i>Disodium Coco-Glucoside Citrate</i>	EUCAROL® AGE/EC MB é um tensoativo aniônico (alquil gluco éster), natural de fonte renovável, suave, biodegradável, não etoxilado e livre de nitrosaminas, obtido por esterificação de coco poliglicose com ácido cítrico derivado de frutas cítricas. Possui bom poder espumógeno, desengorduramento e graças às suas boas propriedades de limpeza e alta suavidade, EUCAROL® AGE/EC MB é sugerido em produtos para bebês, sabonetes íntimos, demaquilantes, banho ou géis de banho para peles sensíveis. Líquido claro. Teor de matéria ativa ~ 30%. Concentração de uso: 5,0 – 15,0 %
EUCAROL AGE/ET MB	<i>Sodium Coco-Glucoside Tartrate</i>	EUCAROL® AGE/ET MB é um tensoativo aniônico (alquil gluco éster), natural, derivado de matérias primas renováveis, suave, biodegradável, não etoxilado e livre de nitrosaminas, obtido por esterificação de coco poliglicose com ácido tartárico, um - hidroxíácido que ocorre naturalmente em uvas e, conseqüentemente, em vinho tinto. É facilmente solúvel em água e compatível com tensoativos aniônicos, não iônicos e anfóteros. Possui boa detergência e propriedades espumantes, suavidade para a pele e sem irritação nos olhos mesmo em altas concentrações. Graças à sua notável suavidade, EUCAROL®AGE/ET MB é usado como tensoativo primário para bebês, cuidados íntimos, e como tensoativo secundário para reduzir o nível de irritação de sabonetes líquidos, xampus e banhos de espuma. É ideal para removedores de maquiagem e sabonetes para peles sensíveis. Líquido claro. Teor de matéria ativa aprox. 30%. Concentração de uso: 5,0 – 15,0 %
EUCAROL AGL C100 MB	<i>Disodium Cocoyl Glutamate</i>	EUCAROL AGL C100 MB é um tensoativo aniônico suave derivado de matérias primas vegetais. Deriva do ácido L-glutâmico, um aminoácido naturalmente presente no cabelo e na pele humana, e ácidos graxos naturais. O Cocoyl Glutamate é reconhecido como um tensoativo aniônico condicionante e espumante. Facilmente solúvel em água, e compatível com surfactantes aniônicos, não iônicos e anfóteros. Concentração de uso: 10 - 40 %
EUCAROL EASY MB	<i>Disodium Cocoyl Glutamate, Disodium Coco-Glucoside Citrate</i>	EUCAROL® EASY MB é uma balanceada mistura sinérgica de tensoativos aniônicos suaves, naturais, reunindo aminoácidos e derivados glicosídicos em uma moderna e concentrada forma em pó, oferecendo uma excelente alternativa para tensoativos etoxilados e sulfatados. Ingrediente inovador com foco em produtos eco-friendly e mais concentrados, EUCAROL® EASY MB necessita de menos água na lavagem, possui maior poder espumógeno e menor irritabilidade cutânea quando comparado a outros tensoativos comumente utilizados. Na forma de pó, é fácil de formular tanto em produtos anidro (shampoo em barra, pós, pastilhas, balsamos de limpeza, etc.), como à base de água (Shampoos, gel de banhos, limpadores de pele, higiene íntima, sabonetes e shampoos para bebês. Pó com teor de matéria ativa min. 95%. Concentração de uso: 10 - 40 %
LAURIL METIL TAURATO DE SÓDIO 95%	<i>Sodium Methyl Lauroyl Taurate</i>	Tensoativo aniônico suave, não irritante, excelente detergência, espuma rica, cremosa com formação de pequenas bolhas. Apresenta-se na forma de cristais brancos, concentração de ativo a 95%. Indicado para produtos de limpeza facial, shampoos, banho de espuma, creme dental, cuidados bucais, produtos infantis. Facilmente dissolvido em água. Concentração de uso: 3.0 – 10.0%

PRODUTO	INCI NAME	BENEFÍCIOS
LAURIL SARCOSINATO DE SÓDIO	<i>Aqua Sodium Lauroyl Sarcosinate</i>	Tensoativo derivado de aminoácido não irritante para pele e área dos olhos, e amigável ao meio ambiente. Apresenta-se na forma líquida de coloração amarelo claro, concentração de ativo a 30%. Padronizado com porcentagem de laurato de sódio sempre abaixo de 1,5%. Promove a formação de espumas cremosas e estáveis, que não diminuem mesmo na presença de substâncias oleosas. Auxilia a suportar o claim de "Sulfate free". Concentração de uso: 5.0 – 30.0%
LAUROAT EC	<i>Sodium Lauroyl Oat Amino Acids</i>	Tensoativo aniônico não irritante derivado de ácidos graxos e aminoácidos da aveia. Neutraliza a irritação dos detergentes tradicionais e não compromete a integridade da barreira da pele, oferecendo proteção e suavidade. Possui boas propriedades de detergência e bom poder de formação de espuma, mesmo em água dura. Recomendado para produtos suaves. Incolor e inodoro. Líquido. Concentração de uso: 5 – 20 %.
NATISOL®	<i>Cocoyl Proline</i>	Eco-solubilizante para óleos essenciais e fragrâncias. É um lipoaminoácido de origem vegetal obtido pela acilação de ácidos graxos de coco com prolina. Particularmente adequado para solubilizar óleos essenciais e fragrâncias em produtos de higiene pessoal e perfumes. Pode substituir os solubilizantes etoxilados normalmente usados na cosmética. Líquido. Concentração de uso: 0.1 – 5.0 %.
SODIUM COCOYL ISETHIONATE	<i>Sodium Cocoyl Isethionate</i>	Tensoativo aniônico derivado de ácidos graxos de coco, apresentado na forma sólida com teor de matéria ativa ≥ 84 %, pode ser utilizado como tensoativo primário e secundário. Muito suave, não irritante, possui excelentes propriedades de limpeza, espuma e hidratação para produtos de cuidado dos cabelos e todos tipos de pele. Indicado principalmente para sabonetes e shampoos em barra, sabonete líquido, produtos de limpeza facial. Produz espuma rica, cremosa e estável. Tolerante à água dura. Biodegradável. Indicação de uso: 10 – 60 %.
UNDECILENOYL SOY POLYPEPTIDE	<i>Potassium Undecylenoyl Hydrolyzed Soy Protein</i>	Tensoativo natural funcional derivado do ácido undecilênico e proteínas da soja. Possui ação anticasca e dermopurificante. Recomendado para produtos para controle da caspa, pele e cabelos oleosos. Líquido. Concentração de uso: 2 – 3 %.
UNDEOAT	<i>Undecylenoyl Oat Amino Acids</i>	É um lipoaminoácido obtido a partir do ácido undecilênico e de aminoácidos selecionados da aveia. Tensoativo suave multifuncional capaz de reduzir a irritação da pele causada por outros agentes detergentes e respeitar a barreira da pele sem danificar as proteínas da camada córnea. Possui ação antibacteriana e antifúngica forte, anticeira e também reduz a formação de sebo e caspa. Excelente para pele e cabelos oleosos, pele com acne e formulações para peles sensíveis. Líquido. Concentração de uso: 3 – 5 %
VEGEQUAT	<i>Cocodimonium Hydroxypropyl Hydrolyzed Wheat Protein</i>	Produto hidrolisado e quaternizado derivado da proteína do trigo com propriedades hidratante, e condicionante devido ao grupo catiônico. VEGEQUAT efetivamente protege o cabelo das agressões físicas e químicas, recuperando em 45 % o cabelo danificado, aumenta em 22 % a resistência da fibra, aumenta em 58 % o brilho e melhora 45 % efeito antifriz. Em produtos para pele, protege a camada hidrolipídica durante a lavagem e proporciona hidratação. Reduz a irritação dos agentes tensoativos primários. Líquido. Sem parabens. Concentração de uso: 0,5 - 5 %.



REPRESENTADAS



**PARA MAIS INFORMAÇÕES
ENTRE EM CONTATO CONOSCO:**

Unidade São Carlos

Rua Dona Ana Prado, 379 - Vila Prado - CEP: 13574-031

 **+55 16 2106-8660**

 **contato@symbios.ind.br**

 **symbios_br**

 **Symbios Especialidades Cosméticas Ltda.**

symbios.ind.br