

THALGO

LA BEAUTÉ MARINE



RIVIERA SUN

Juventude preservada,
bronzado sublimado



Let the sea
empower
your beauty

SOL

& O ENVELHECIMENTO

O sol é essencial para o nosso bem-estar e equilíbrio. Aquece-nos, ativa a síntese da serotonina, influenciando positivamente o nosso moral e estimula a síntese da vitamina D, essencial para a resistência do nosso esqueleto e da nossa imunidade. Além dos benefícios, a exposição intensa e repetida à radiação solar UVA e UVB pode ser prejudicial à pele.

FOTOENVELHECIMENTO E GLICAÇÃO INDUZIDA

Os UVA representam 95% dos raios ultravioleta e estão presentes o ano todo. O seu comprimento de onda (entre 320 e 400 nm) permite que alcancem facilmente a derme. Estimulam a atividade dos radicais livres induzindo o stresse oxidativo que causa o fotoenvelhecimento. Estudos recentes* demonstraram que acentuam também, nas zonas expostas à radiação solar, o fenómeno de glicação das proteínas da pele. Concretamente, os raios UVA aceleram e intensificam o envelhecimento intrínseco da pele. As rugas aprofundam-se, a pele perde firmeza e elasticidade. A tez torna-se opaca e heterogênea, aparecem manchas de hiperpigmentação. A barreira cutânea fica enfraquecida, a pele fica seca e áspera.

UVB & ESCALDÕES

Com comprimento de onda curto (280 a 315 nm), os raios UVB representam apenas 5% dos raios UV que atingem a Terra. Embora o UVB penetre apenas na epiderme, pode ter consequências prejudiciais durante uma exposição muito longa ou repetida. Após 15 minutos de exposição, a ação dos UVB pode causar inflamações e escaldões, chamadas “queimaduras solares”. Queimaduras solares repetidas podem causar doenças de pele, incluindo a ocorrência de câncer de pele.

INOVAÇÃO

RIVIERA SUN

[Algas mediterrâneas reforçadas com carotenoides anti-envelhecimento]

1ª gama de cuidados solares marinhos, inspirada na Riviera Francesa, que oferece tripla proteção anti-UVA, anti-UVB e anti-glicação para proteger contra o fotoenvelhecimento e sublimar o bronzeado.



- 1 suplemento alimentar solar
- 2 protetores solares faciais anti-envelhecimento SPF50 & SPF30
- 2 protetores solares faciais e corporais SPF50+ & SPF30
-
- 1 cuidado facial hidratante pós-sol
- 1 cuidado corporal pós-sol para prolongar o bronzeado

ZOOM

GLICAÇÃO FOTO-INDUZIDA

A glicação resulta da ligação de açúcares, particularmente a glicose, às proteínas da pele, provocando a formação de produtos finais de glicação avançada (Advanced Glycation End-products). Os AGE podem acumular-se na pele, provocando a reticulação, rigidificação e degradação de proteínas como o colágeno e a elastina. Induzindo inflamação e stresse oxidativo, a glicação é uma das principais causas do envelhecimento da pele.

Este fenómeno é acentuado pelos raios UV, com formação de A.G.E (Advanced Glycation End-products) em quantidades excessivas nas zonas expostas da pele. Concretamente, os raios UV, ao amplificarem a glicação e o stress oxidativo, são responsáveis pelo envelhecimento precoce da pele.

GLICAÇÃO DÉRMICA FOTOINDUZIDA

A glicação rigidifica as fibras de colágeno. Como “caramelizados”, já não asseguram as funções de firmeza e estrutura da sua pele. As fibras elásticas rigidificam-se, engrossam e formam aglomerados glicados. A exposição aos UVA agrava este fenómeno, levando à elastose solar com perda de flexibilidade e firmeza da pele.

As rugas aparecem prematuramente, a pele perde tonicidade e elasticidade.

GLICAÇÃO EPIDÉRMICA FOTOINDUZIDA

A glicação afeta a capacidade da pele de se regenerar e reparar e as proteínas glicadas são menos capazes de manter níveis ideais de hidratação. A barreira cutânea enfraquecida já não protege a epiderme dos raios UV, que por sua vez acentuam a glicação. Como resultado, a pele fica desidratada, a tez torna-se baça e irregular e surgem sensações de repuxamento e secura.

Uma alteração da melanogénese, induzida por UV e A.G.E (produtos finais de glicação avançada), resulta no aparecimento precoce de manchas de pigmentação.



NO CORAÇÃO

DAS FÓRMULAS

1º complexo marinho anti-UVA, anti-UVB e antiglicação,
protetor contra o envelhecimento fotoinduzido
e intensificador de bronzeado.

AÇÃO PROTETORA ANTI-UVA CURTA E LONGA & ANTI-UVB

[Filtros orgânicos CLEAN de nova geração]

Os nossos pesquisadores selecionaram exclusivamente filtros solares orgânicos CLEAN de nova geração, sem comprometer a sensorialidade e a eficácia. Respeitando a pele, deixam um aspeto invisível, penetram com extrema rapidez, sem marcas brancas e sem efeito pegajoso.

Ao contrário dos pigmentos minerais branqueadores que refletem apenas parte dos UV, esta combinação de filtros orgânicos absorve UVA curtos e longos e UVB para garantir uma proteção solar reforçada.

Estes filtros orgânicos CLEAN foram testados como não ecotóxicos para algas e corais para proteção solar que respeita a biodiversidade marinha*.

AÇÃO ANTI-ENVELHECIMENTO (ANTIGLICAÇÃO & ANTI STRESSE OXIDATIVO FOTO-INDUZIDO)

[Algas marinhas mediterrâneas antienvelhecimento, enriquecidas com carotenoides]

A microalga *Dunaliella salina* é capaz de sobreviver em ambientes de alta salinidade. Possui impressionante capacidade de adaptação ao stresse solar e à radiação UV extrema, graças a uma concentração muito elevada de carotenoides. Obtidos por biotecnologia a partir desta microalga, o Betacaroteno e o Fitoeno & Fitoflueno, carotenóides incolores, oferecem dupla proteção antioxidante e antiglicação nos 3 principais tipos de células da pele (fibroblastos, melanócitos, queratinócitos). Eles neutralizam os radicais livres e reduzem a formação de A.G.E (produtos finais de glicação avançada) em 68% na pele fotoexposta**.

Esses carotenoides previnem o envelhecimento prematuro da pele, preservando a juventude durante a exposição solar.

AÇÃO SUBLIMADORA DO BRONZEADO

[*Haematococcus pluvialis* + Aloe Vera]

Extraída por biotecnologia desta alga, a astaxantina, um super carotenoide antioxidante, é um pigmento naturalmente colorido que realça o bronzeado e tem uma ação “semelhante à melanina”. Fotoprotetor e antirradicalar, protege a qualidade da melanina e contribui para a coloração da pele, promovendo uma tez bronzeada luminosa e uniforme. Em associação com Aloé Vera***, com propriedades hidratantes e suavizantes, a Astaxantina realça e potencia o bronzeado.



*Teste de ecotoxicidade em algas marinhas (norma ISO10253) e em corais (método interno). **Teste ex vivo em explantes de pele humana não stressada ou submetidos a glicação por aplicação de methylglyoxal, depois aplicação de 0,5% de ingrediente ativo durante 10 dias Quantificação de LMC por imunohistoquímica e análise de imagens ***exceto Huile Solaires Sublimatrice SPF30.

INSPIRAÇÃO

FRENCH RIVIERA

TEXTURAS ALTAMENTE SENSORIAIS

Os galenistas da THALGO desenvolveram fórmulas ultra-sensoriais, inspiradas na Riviera Francesa e evocadoras dos prazeres ligados ao mar. Toque invisível, penetração ultrarrápida, efeito “pele nua” sem marcas brancas e sem efeito pegajoso, para uma verdadeira experiência de cuidado a cada aplicação.

PERFUMES ULTRA INEBRIANTES

Criadas em Grasse, as fragrâncias protetoras e pós-solares RIVIERA SUN realçam as fragrâncias mediterrâneas.

Os protetores solares Riviera Sun envolvem a pele com notas que convidam o corpo e a mente a relaxar. Sua fragrância Monoï Floral Solar é altamente inebriante.

Os cuidados Riviera Sun After-Sun revelam notas frescas, revitalizantes e luminosas, evocadoras do Mediterrâneo. A Bruma, Embruns dinamizantes, e flores brancas refrescantes perfumam delicadamente a pele no final do dia.



RIVIERA SUN

[ALGAS MEDITERRÂNICAS
REFORÇADAS COM CAROTENÓIDES
ANTI-ENVELHECIMENTO]

Inspirado na Riviera Francesa,
a 1ª gama de cuidados solares marinhos que
protege a pele do fotoenvelhecimento
enquanto realça o bronzeado



Uma carta de formulação que
respeita a pele e a vida marinha

- Fórmulas não ecotóxicas para algas e corais
- Fórmulas veganas
- Livre de ativos controversos

Embalagem escolhida pela
reciclabilidade e ergonomia para uma
aplicação 100% agradável

- Tubos de plástico recicláveis incorporando 50% de plástico reciclado
- Frascos de spray de plástico reciclável 100% reciclados

Parceiro de

FONDATION
DE LA MER

Empenhados em restaurar a
biodiversidade no Mediterrâneo

Parceiro de

PLASTIC
ODYSSEY

Comprometidos com
oceanos sem plástico



1 suplemento alimentar solar

2 protetores solares faciais antienvelhecimento SPF50 & SPF30

2 protetores solares faciais e corporais SPF50+ & SPF30

1 cuidado facial hidratante pós-sol

1 cuidado corporal pós-sol para prolongar o bronzeado

RIVIERA SUN

O SUPLEMENTO ALIMENTAR SOLAR MARINHO

OCÉA SUN

Ajuda a intensificar e realçar o bronzeado antes, durante e depois a exposição solar

Estas cápsulas concentram 6 super carotenoides marinhos e um trio de poderosos antioxidantes naturais (vitamina E, zinco e selénio) para ativar, acelerar e prolongar o bronzeado, evitando o stresse oxidativo e o envelhecimento prematuro fotoinduzido.

As algas mediterrâneas antienvhecimento oferecem dupla proteção antioxidante e antiglicação, capaz de neutralizar os radicais livres e a formação fotoinduzida de A.G.E. (Glicação Avançada dos produtos finais)

Extraída da alga Haematococcus pluvialis, a Astaxantina ajuda a uniformizar e realçar o bronzeado, para um bronzeado natural intenso e duradouro.

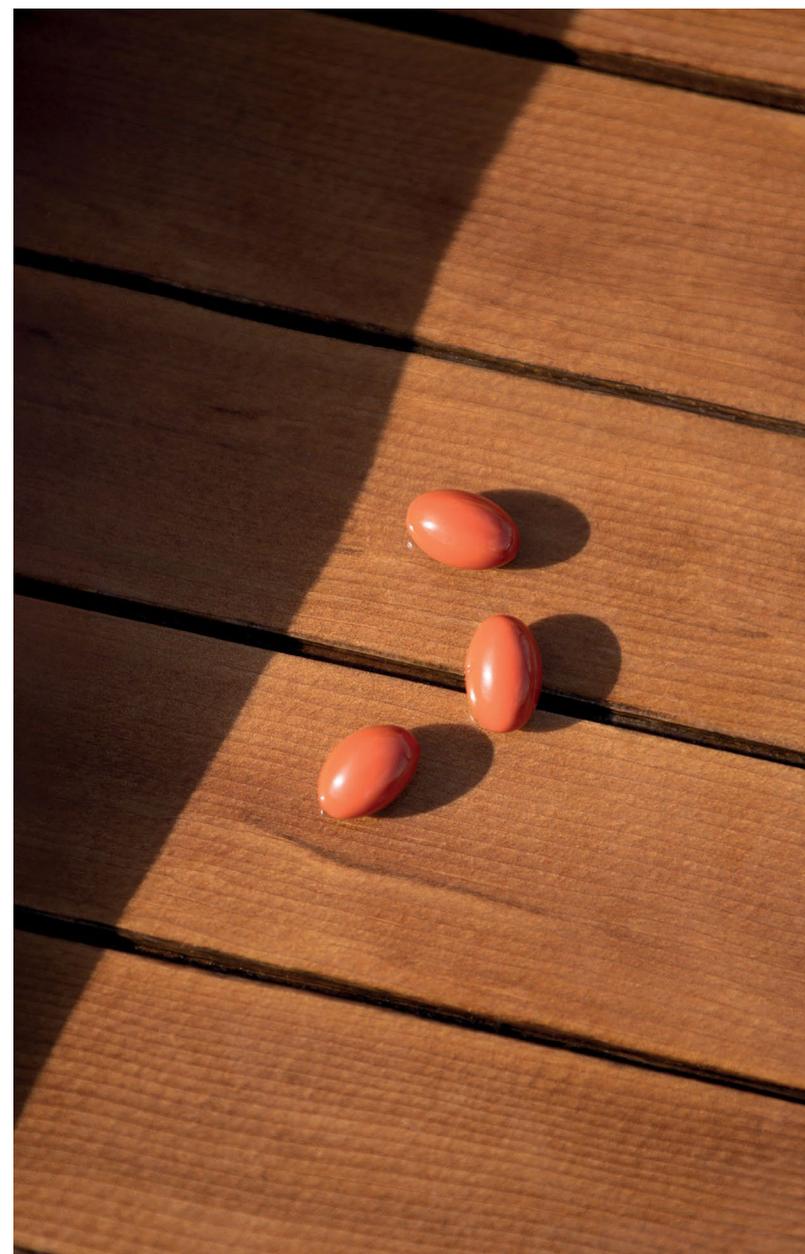
O licopeno e a luteína protegem a pele do envelhecimento prematuro fotoinduzido. Concentradas em óleo de borragem lipídico e hidratante, as cápsulas OCÉA SUN ajudam a nutrir e suavizar a pele ressequida e sedenta devido à exposição solar e aos banhos repetidos.

**EFICÁCIA COMPROVADA
A PARTIR DE 30 DIAS***

Aumento da pigmentação da pele em
89% dos voluntários

Para realçar, intensificar e prolongar o bronzeado, tomar 1 cápsula por dia pelo menos 1 mês antes da exposição solar, depois durante e 1 mês depois, para um bronzeado duradouro. No caso de exposições regulares, iniciar o programa em Maio/Junho e terminar em Setembro.

*Teste em 18 voluntários que tomaram o suplemento alimentar Océa Sun uma vez ao dia durante 30 dias



OCÉA SUN

Caixa de 30 cápsulas

RIVIERA SUN

PROTETORES SOLARES MARINHOS ANTI-ENVELHECIMENTO
FACIAL

FLUIDES FONDANTS AGE PROTECT SPF30 & SPF50

Hidratar – Antirrugas

Enriquecidos com ácido hialurónico de alto peso molecular e Aloé Vera com ação ultra-hidratante e suavizante, os Fluides Fondants Age Protect Riviera Sun oferecem tripla proteção contra UVA curtos e longos, anti-UVB e anti-glicação foto-induzida. Melhoram o bronzeado, protegem o rosto e zonas frágeis dos escaldões solares e do envelhecimento precoce.

EFICÁCIA IMEDIATA

Autoavaliação*

100 % Textura leve e agradável que deixa efeito “pele nua”
100 % Pele perfeitamente hidratada

O seu tubo cânula proporciona, a dose certa, uma textura superfina e fundente, com um aspeto invisível para uma sensação de “pele nua”. A pele protegida fica perfeitamente hidratada, para um bronzeado sublimado e uniforme.

Pele clara ou pouco bronzeada: aplicar o Fluide Fondant Age Protect SPF50 no rosto e nas zonas frágeis.

Pele morena ou já bronzeada: aplicar Fluide Fondant Age Protect SPF30 em todo o rosto.

Reaplicar a cada 2 horas durante a exposição.

*Autoavaliação realizada por 21 voluntários que utilizaram o Fluide Fondant Age Protect SPF50 durante 28 dias (% de voluntários concordando total ou parcialmente com a afirmação).



FLUIDES FONDANTS AGE PROTECT SPF30 & SPF50

Tubos com cânulas, 50 ml

RIVIERA SUN

PROTETOR SOLAR MARINHO PARA ROSTO & CORPO

HUILE SOLAIRE SUBLIMATRICE SPF30

Hidrata - Sublima

Este óleo seco não oleoso, com toque seco acetinado, hidrata, suaviza e protege o rosto, corpo e cabelos da exposição solar. Saciada por um complexo de emolientes e óleos vegetais, a pele fica protegida do envelhecimento precoce e o bronzeado é realçado.

EFICÁCIA IMEDIATA*

- **100 %** Pele acetinada e perfeitamente hidratada
- **96 %** Pele suave

A sua textura em óleo pulverizável e ultra-sensorial oferece um deslizamento sem precedentes para aplicação rápida no rosto, corpo e cabelos. Indicado para peles morenas ou já bronzeadas, o seu uso deve ser repetido a cada 2 horas durante a exposição.

SPRAY LACTÉ HYDRATANT SPF50+

Hidrata - Protege

Equipado com tripla proteção anti-UVA, anti-UVB e anti-fotoglicação induzida, realça o bronzeado preservando a juventude da pele. Sua fórmula láctea e leve, com um aspeto invisível, enriquecida com Aloé Vera, hidrata e protege o rosto e o corpo para um bronzeado perfeito.

EFICÁCIA IMEDIATA Autoavaliação**

- **100 %** Textura láctea ultraleve com um aspeto invisível
 - **100 %** Pele suave e confortável, perfeitamente hidratada
- Teste clínico***
- **+109 %** Hidratação após 1 hora

A sua textura pulverizável ultra-sensorial torna-o lúdico e rápido de usar e garante uma proteção uniforme e eficaz de todas as zonas expostas. Pele clara ou pouco bronzada: aplicar no rosto e corpo e renovar a cada 2 horas durante a exposição.

*Autoavaliação realizada por 22 voluntários que usaram Huile Solaire Sublimatrice SPF30 durante 28 dias (% de voluntários concordando e concordando parcialmente com a afirmação).

**Autoavaliação feita por 22 voluntários que usaram o Spray Lacté Hydratant SPF50+ por 28 dias (% de voluntários concordando e concordando parcialmente com a afirmação).

*** Avaliação do Spray Lacté Hydratant FPS50+ por corneometria em 10 voluntários após 1 hora



**HUILE SOLAIRE SUBLIMATRICE SPF30
& SPRAY LACTÉ HYDRATANT SPF50+**

Frasco spray 150 ml

RIVIERA SUN

L'APRÈS-SOLEIL MARIN VISAGE

FLUIDE FONDANT REPULPANT

Reidrata – Antirrugas

Este Fluide Fondant Repulpant, concentrado em Aloé Vera e ácido hialurônico de alto peso molecular, reidrata intensamente, refresca e suaviza a pele sedenta e aquecida pela exposição solar.

Para prevenir e limitar os efeitos do stress oxidativo e da glicação fotoinduzida, a sua fórmula é enriquecida com uma segunda Alga Mediterrânica antienvelhecimento, equipada com carotenoides anti-radicais e anti-A.G.E. A juventude da pele é preservada, a barreira cutânea é reforçada e a tez fica luminosa e uniformizada.

EFICÁCIA IMEDIATA*

- 100% Pele reidratada
- 96% Pele redensificada

EFICÁCIA COMPROVADA A PARTIR DE 28 DIAS**

- 100% Pele mais lisa, regenerada
- 100% Bronzeado uniforme e luminoso

A ponta da cânula fornece a dose certa para uma aplicação fácil e ultrasensorial. A sua textura fluida, fresca e muito leve, com notas marinhas revitalizantes, traz uma sensação de alívio imediato. Aplicar após cada exposição solar na pele perfeitamente limpa e seca. Prolongar seu uso até 1 mês após o fim da exposição solar.

* Avaliação do Fluide Fondant Repulpant em 22 voluntários após o primeiro dia de exposição.

**Autoavaliação realizada por 22 voluntários que usaram o Fluide Fondant Repulpant duas vezes ao dia durante 28 dias (% de voluntários concordando e concordando parcialmente com a afirmação).



FLUIDE FONDANT REPULPANT

Tubo cânula 50 ml

RIVIERA SUN

PÓS-SOL MARINHO ROSTO & CORPO

LAIT FRAÎCHEUR PROLONGATEUR

Reidrata – Prolonga o bronzeado

Este leite em gel fresco e não pegajoso para rosto e corpo, concentrado em Aloé Vera, reidrata, acalma e repara a pele sedenta e aquecida pelo sol. Enriquecido com extrato de Porphyridium cruentum, alga mediterrânica, que otimiza a melanogênese, este Leite Fresco realça e prolonga o bronzeado.

EFICÁCIA IMEDIATA*

- **100%** Pele reidratada, como reparada
 - **100%** Pele suave e apaziguada

EFICÁCIA COMPROVADA A PARTIR DE 28 DIAS**

- **100%** Bronzeado intensificado, realçado & prolongado

Um verdadeiro momento de relaxamento e prazer, a aplicação deste Lait Fraicheur Prolongateur envolve a pele com notas marinhas refrescantes e luminosas. Aplicar no corpo e rosto perfeitamente limpos e secos após cada exposição solar. Prolongar o seu uso até 1 mês após o fim da exposição solar.

* Avaliação do Lait Fraicheur Prolongateur em 22 voluntárias após o primeiro dia de exposição.

**Autoavaliação feita por 22 voluntários que usaram o Lait Fraicheur Prolongateur duas vezes ao dia durante 28 dias (% de voluntários concordando e concordando parcialmente com a afirmação).



LAIT FRAÎCHEUR PROLONGATEUR

Tubo 150 ml

THALGO

LA BEAUTÉ MARINE

Disponíveis em 15 000 Spas, Talassoterapias e Centros de Beleza THALGO no mundo.
www.thalgoportugal.pt info@thalgoportugal.pt