

In unseren Laboratorien wurde ein Mikroorganismus namens *Thermus Thermophilus* untersucht, der in den Tiefen des Ozeans in der Nähe von Unterwasservulkanen lebt, wo Temperaturen von mehr als 70°C herrschen. Unsere Forscher gewannen aus ihm ein neues Molekül, mit dem sich seine erstaunliche Fähigkeit in Bezug auf Anpassung und Selbstschutz auf die Haut übertragen lässt.

Dieses in alle Formeln der Produktreihe eingearbeiteten Moleküls wird durch Wärme stark aktiviert - es optimiert den Selbstschutzmechanismus der Haut, je nach Intensität der Sonneneinstrahlung!

IHR BEAUTY CENTER



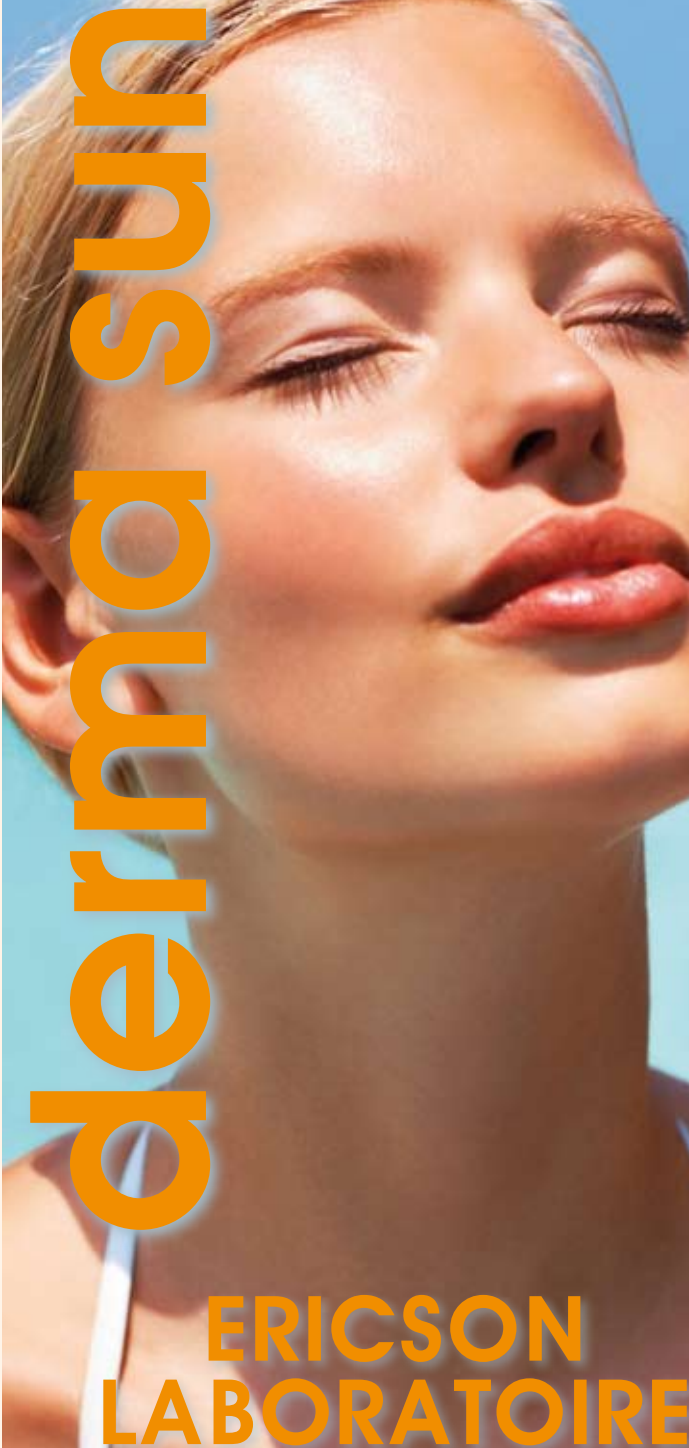
**ERICSON
LABORATOIRE**
PARIS / FRANCE

22, AVENUE DE LA DIVISION LECLERC - 93017 BOBIGNY - FRANCE
TEL : 01 48 96 17 50 - FAX : 01 48 9619 96
WWW.ERICSON-LABORATOIRE.COM - EXPORT@ERICSON-LABORATOIRE.COM

DEUTSCHLAND / ÖSTERREICH :
ÄSTHETIKA - FRIEDRICHSTRASSE 36 - 66265 HEUSWEILER SAARBRÜCKEN
WWW.ERICSON-LABORATOIRE.DE - INFO@ERICSON-LABORATOIRE.DE


SCHWEIZ :
SWISS BEAUTY POINT - TOBAS GMBH - OBERFELDSTRASSE 12 D - 8302 KLOTEN
WWW.SWISSBEAUTYPOINT.CH - OFFICE@TOBAS.CH

CODE : INV90



derma sun

**ERICSON
LABORATOIRE**



Die neue, hochwirksame DERMA SUN-Sonnenschutz-Linie bietet einen breiten UVA/UVB-Schutz mit lichtstabilen Filtern, die die auf die Hautoberfläche auftreffende Strahlung zuverlässig neutralisieren. Eine hochwirksame Innovation: die Kombination eines effizienten Bräunungsbeschleunigers mit einem durch die Wärme aktivierten Anti-Age-Molekül, welche eine angepasste Schutzwirkung gegenüber der Sonneneinstrahlung entfaltet.

Immer, wenn die Sommerzeit kommt, erscheinen in den Frauenzeitschriften zahlreiche Artikel über die Bräune, die Sonne und ihre schädlichen Auswirkungen, die heutzutage öfter kommentiert werden als ihre positiven Eigenschaften.

Für viele von uns ist die Sonne jedoch ein Synonym für Wohlbefinden, gesundes Aussehen und Entspannung. Sie hat einen positiven Einfluss auf die Laune, weil sie die Produktion von Endorphinen anregt. Außerdem ermöglicht sie die Fixierung von Vitamin D und kann (bei Psoriasis oder Ekzemen) den Zustand der Haut verbessern.

Deshalb müssen wir lernen, die Sonne richtig einzuschätzen, sie trotzdem zu genießen, ohne unserer Haut Schaden zuzufügen, indem wir ihre schädlichen Auswirkungen beherrschen.



ERICSON LABORATOIRE entwickelte zu diesem Zwecke eine neue, innovative Sonnenschutzlinie DERMA SUN mit breitem UVA/UVB-Schutz mit lichtstabilen Sonnenfiltern, die die Strahlung an der Hautoberfläche zuverlässig neutralisieren.

Die wirkungsstarke Innovation: eine Kombination aus einem besonders wirksamen Bräunungsbeschleuniger mit einem Anti-Age Molekül mit Thermo-Aktivierung, die einen angepassten Schutz vor den schädlichen Auswirkungen der Sonne gewährleistet.

MELANOZYTEN & MELANOGENESE

Der Vorgang der Einfärbung durch die von den Melanozyten produzierten Melaninpigmente. Man unterscheidet zwei Typen von Melaninen:

- Eumelanin, das eine schwarzbraune Färbung aufweist und nur wenig Schwefel enthält.
- Phaeomelanin, das eine gelborange Färbung aufweist und das wesentlich mehr Schwefel enthält.

Die Melanozyten erneuern sich bei Erwachsenen nur langsam und mit zunehmendem Alter geht die Anzahl der aktiven Melanozyten immer weiter zurück. Die Melanozyten können jedoch durch UV-Strahlung wieder reaktiviert werden.

KONSEQUENZEN DER EINWIRKUNG VON UV-STRALUNG

POSITIVE AUSWIRKUNGEN

Die UV-Strahlung regt die Sekretion von Endothelin durch die Keratinozyten an. Endothelin ist ein Neurotransmitter, der als Botenstoff wirkt und auf einem speziellen auf den Melanozyten befindlichen Rezeptor des Typs B andockt. Das an dem Rezeptor andockte Endothelin stimuliert die Teilung der Melanozyten und erhöht die Anzahl und die Länge der Dendriten. Es regt darüber hinaus die Synthese und die Aktivität der Tyrosinase an.

NEGATIVE AUSWIRKUNGEN

Wenn die Epidermis UVB/UVA-Strahlung ausgesetzt wird, wird sie dicker, es entstehen unter dem Namen «Sunburn Cells» bekannte «Sonnenbrandzellen» und die Expression des p53 Gens erhöht sich. Die UVA/UVB-Strahlung hemmt außerdem die Immunfunktionen der Langerhans-Zellen, was zu einer Schwächung der Immunabwehr der Haut führt. Die Strahlung ist deshalb größtenteils für die vorzeitige Hautalterung verantwortlich.

DER WIRKSTOFF

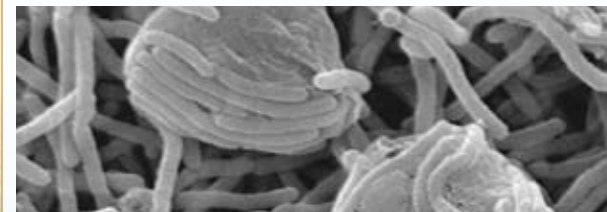
THALITAN



Der Wirkstoff THALITAN wird in einem biotechnologischen Verfahren gewonnen: Es ist ein einzigartiger Komplex, bestehend aus einem aus der Braunalge Laminaria digitata gewonnenen Oligosaccharid, Magnesium und Mangan. THALITAN regt die Melanogenese an und schützt die Haut zugleich vor den schädlichen Auswirkungen der Sonne.

- Antioxidativer Schutz gegen UVA/UVB-Strahlung.
- Schutz der Zellproteine gegen pro-Radikale Angriffe durch die UVA/UVB-Strahlung.

VENUCEANE™



Es ist die Errungenschaft der neusten biotechnologischen Methoden: ein durch Wärmeaktivierten, auf dem Konzept Cosmétique Intelligente® aufgebauten Schutz der Haut. Diese Bakterien aus extremen Bedingungen beweisen durch ihre bloße Existenz die unglaubliche Anpassungsfähigkeit des Lebens. Denn es ist offensichtlich, dass diese Lebewesen besonders zuverlässige und spezifische Abwehrmechanismen entwickeln mussten, um sich gegen diese extremen Umweltbedingungen zu schützen.

PFLEGEPRODUKTE DERMA SUN

SONNENCREME - LSF30

HOHER SCHUTZ FÜR DIE EMPFINDLICHEN HAUTPARTIEN :
GESICHT, SCHULTERN UND DEKOLLETÉ



Umfassender Anti-Age Sonnenschutz für extreme Bedingungen (Gebirge, Tropensonne) und maximaler Schutz selbst für besonders empfindliche Haut. Beschleunigt die Bräunung. Bekämpft Freie Radikale und wirkt der Zell-oxidation entgegen. Wirkt Feuchtigkeitsspendend und beruhigend.

SONNENCREME - LSF50

HOHER SCHUTZ FÜR DIE EMPFINDLICHEN HAUTPARTIEN :
NASE - STIRN - AUGENPARTIE



Ideal für die empfindlichen Zonen von Gesicht und Dekollete.

Beschleunigt die Bräunung. Bekämpft Freie Radikale und wirkt der Zelloxidation entgegen. Regenerierend und beruhigend.

SONNENMILCH - LSF30

HOHER SCHUTZ FÜR DIE EMPFINDLICHEN HAUTPARTIEN :
GESICHT UND KÖRPER



Sonnenpflege mit Mehrfachwirkung. Bekämpft die Lichtalterung und beschleunigt die Bräunung.

Feuchtigkeitsspendend und regenerierend. Ihre flüssige und nährnde Konsistenz beugt einem Austrocknen der Haut und unschönen Abschuppungen vor.